



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

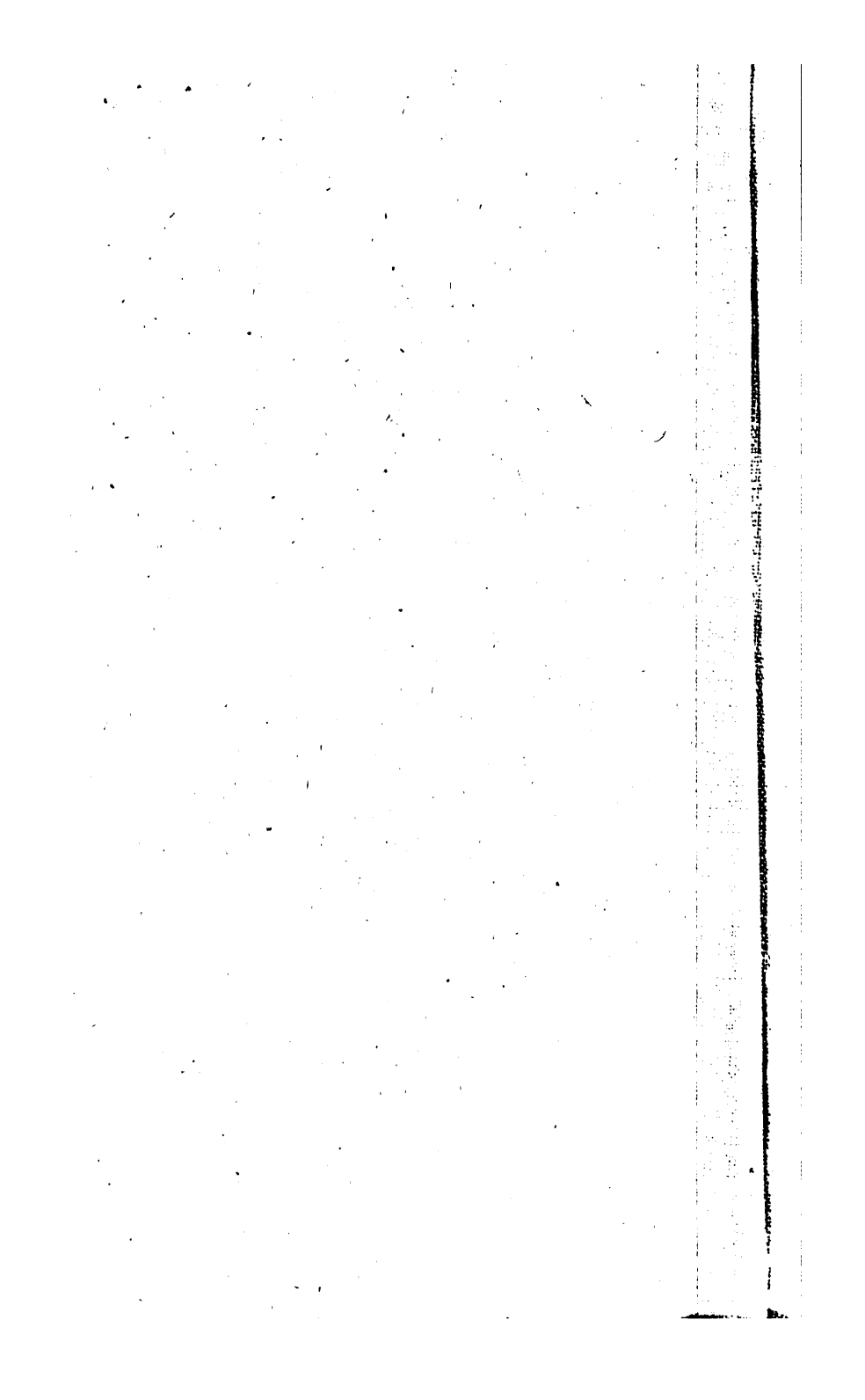
Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

NYPL RESEARCH LIBRARIES

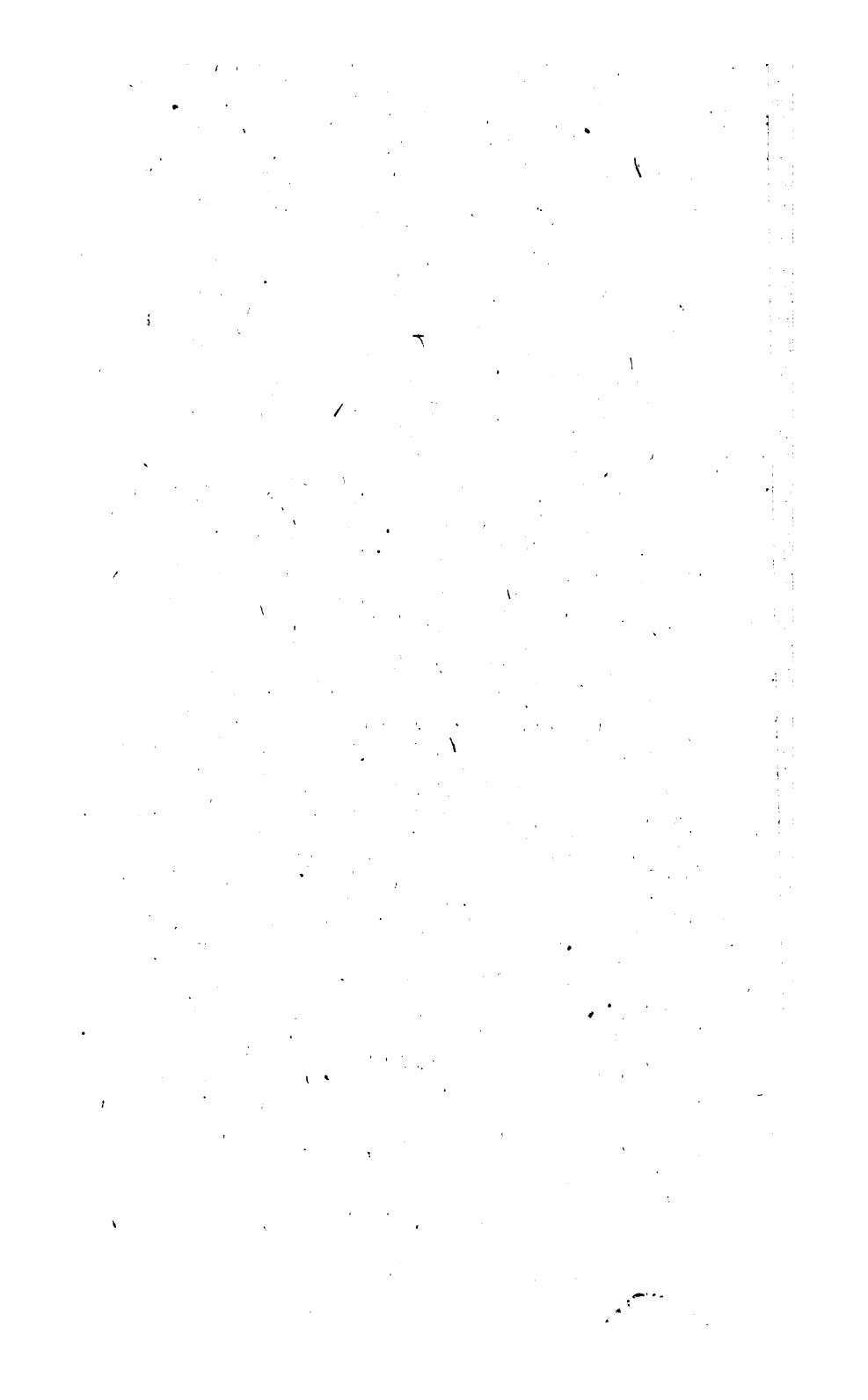


3 3433 07439133 9

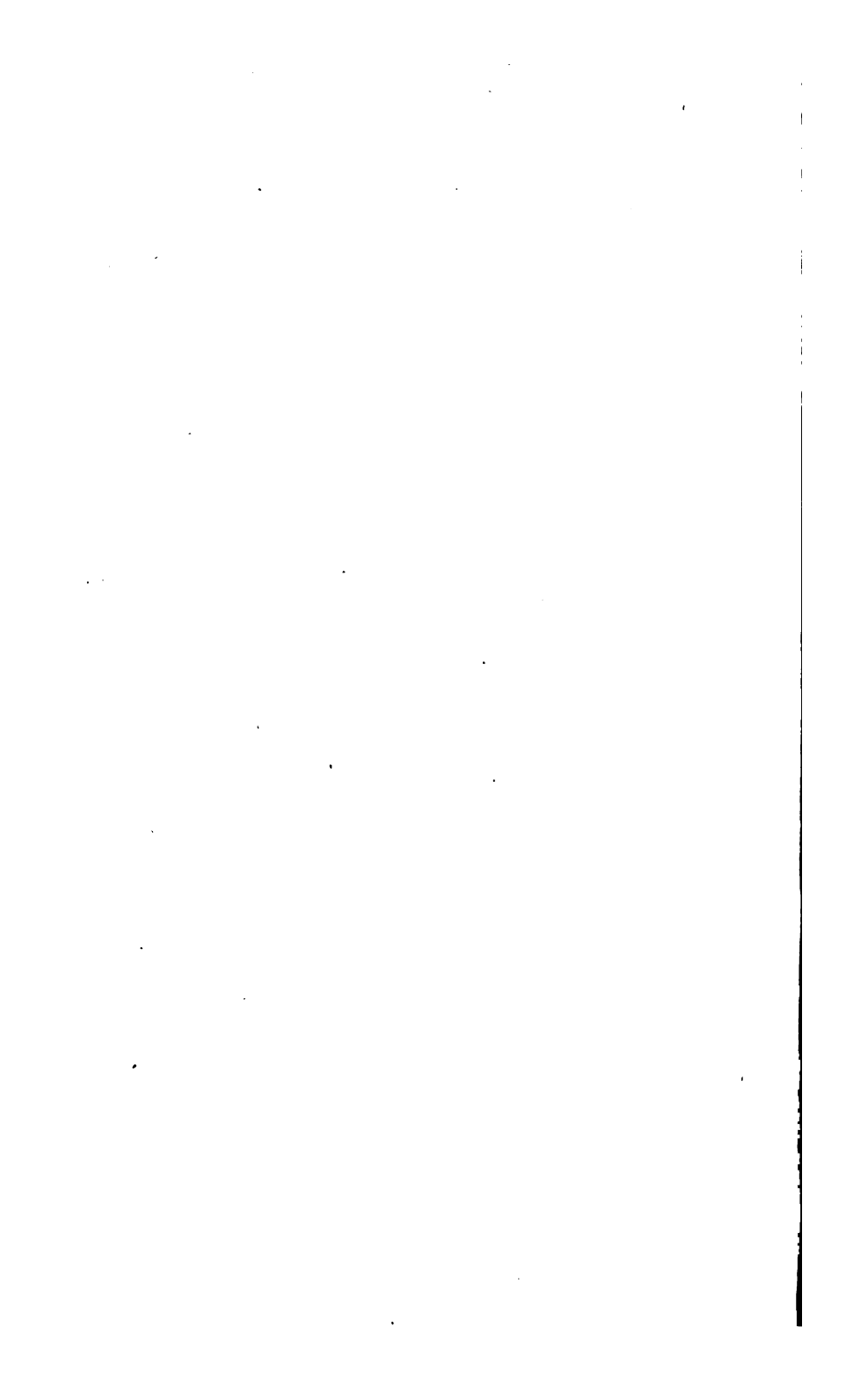


Hoefen
RAP









1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that proper record-keeping is essential for transparency and accountability, particularly in financial matters. The text notes that without reliable records, it is difficult to track progress, identify issues, and make informed decisions.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It mentions the use of surveys, interviews, and focus groups to gather qualitative information, as well as the application of statistical software for quantitative analysis. The importance of ensuring the validity and reliability of the data is stressed throughout this section.

3. The third part of the document describes the process of interpreting the results of the research. It highlights the need to consider the context of the data and to be cautious about drawing conclusions. The text suggests that researchers should look for patterns and trends, but also be aware of potential limitations and biases. It encourages a critical and open-minded approach to the findings.

4. The fourth part of the document discusses the implications of the research for practice and policy. It suggests that the findings can be used to inform decision-making and to develop strategies for improvement. The text emphasizes that research should not be an end in itself, but rather a means to achieve positive change and to address real-world problems.

5. The final part of the document provides a summary of the key points and offers some concluding thoughts. It reiterates the importance of a systematic and rigorous approach to research and the potential for research to make a significant impact on society. The text ends with a call to action, encouraging further research and collaboration in the field.

Beiträge
zur
Etymologie
und
vergleichenden Grammatik
der
Hauptsprachen
des Indogermanischen Stammes.

Von
Dr. Albert Hoesfer,
Docenten an der K. Pr. Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin.

ERSTER BAND.
Zur Lautlehre.

Berlin.
In der Vofs'schen Buchhandlung.

1839.

Zur Lautlehre.

Sprachwissenschaftliche Untersuchungen

VON

Dr. Albert Hoefler.

Wer fertig ist, dem ist nichts recht zu machen;
Ein werdender wird immer dankbar sein.

Faust.



Berlin.

In der Vofs'schen Buchhandlung.

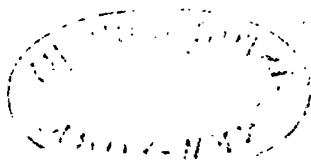
1839.

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED

RECEIVED



Den Manen
Wilhelm von Humboldts

in Ehrfurcht

geweiht.

THE
JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

1901

1

V o r r e d e.

Sprachliche Untersuchungen pflegen für den der es aufrichtig meint, von allen Freuden aber auch von allen Leiden begleitet zu sein, deren das Forschen und Schaffen auf dem Gebiete der Wissenschaft überhaupt nur theilhaft machen kann: so werden je nachdem diese oder jene überwogen, auch die Gefühle wohl einen sehr verschiedenen Character tragen, mit denen man endlich abzuschliessen fertig, das Vor- oder Nachwort niederschreibt. Ich darf nicht sagen, daß ich über dem frohen Muthe mit dem das hier Dargebrachte grossentheils gearbeitet ist, aller Sorgen los und ledig geworden wäre. Das Gebiet in dem wir uns bewegen, im weitesten Sinne alles das was Sprache heisst, wie unermesslich dehnt es sich nicht vor uns aus, weder des Leibes noch des Geistes Augen erreichbar: hier eine lustig grüne Strecke, Außen gleich vom Fusse manches Wanderers betreten, mit gebahnten Wegen und Stegen, auf denen man des Ausgangs gewis anmuthig dahingleitet; dort hingegen unberührte, finstere Öde und Dickicht) über-

wachsen daß in spärlichem Schimmer nur des Lichtes Strahl hindurchdringt, und verwildert daß man stolpernd und gebückt sich durch das bald üppig wuchernde Grasicht, bald zum Verdorren erstickte Gestrüppe hindurchwindet, oft ohne anderen Reiz als den, die Natur auf ihren Irrwegen zu belauschen; nirgends ein völlig abgeschlossenes, erschöpftes Gebiet, nirgends ein heller Blick in die Weite; überall die Gefahr, dieses zu übersehen, jenes wenigstens nicht recht zu sehen, — denn was sind Menschenaugen gegen die unendliche Mannigfaltigkeit der Sprache, die sich seit ewigen Zeiten in unablässigem Fluthen und Rinnen über den Erdkreis verbreitet hat. Aber gesetzt, man beschränkt sich auf ein kleines, lockendes Gebiet, das nach allen Seiten durchmessen werden soll, wie Vieles bleibt nicht unerkannt und dunkel wie zuvor, wie Vieles selbst was sicher schien, gewinnt nicht bei abermáliger Betrachtung unter anderem Lichte anderes Ansehen und gibt neuen Deutungen Raum. Und kehrt man nun heim, das Eingelesene zu ordnen und zu sichten und der Öffentlichkeit zu übergeben, wie man meint zum Frommen für diese oder jene Bestrebung, so erheben sich neue Sorgen, um vollends jede Lust und Freude zu verbittern: denn das lange Gehegte, indem es in die Weite hinaustritt, hat auf ebenso viel Kälte und Härte, widerwärtige Zerreißung und Mißverständnisse jeder Art als auf Wärme und freundliche Nachsicht gefaßt zu sein. Jener Liebe, die sich schonend fremdes Eigenthums annähme, um der Sache willen es zu fördern und zu bessern suchte, über seinen nothwendigen oder verschuldeten Gebrechen nicht die guten Seiten übersähe,

der mag man heutzutage selten noch begegnen, und das beängstigt um so mehr, wenn was man preisgibt, seiner Natur nach nicht anders als unvollkommen sein kann.

Man sieht, mein Vertrauen ist nicht allzu stark, die Freude mit der ich ausgieng, ist unterwegs und gegen das Ende hin in demselben Maße gekühlt, wie ich mit den Schwierigkeiten vertrauter geworden bin. In abschreckender Klarheit sind mir mehr als einmal die unübersteiglichen Hindernisse vor die Seele getreten; in die unerspähte Ferne habe ich selbst mir das Ziel gedacht, welches hier zu erstreben wäre: unzulänglich scheinen ihm gegenüber frühere Forschungen, noch weniger gewähren volle Befriedigung die eigenen. Wenn gleichwohl der Muth nicht gänzlich sank, und die täglich neu sich bestätigende Einsicht, daß wir Nichts oder doch nichts Ganzes jetzt schon wissen können, die Verzweiflung nicht bis zum Herzverbrennen steigerte, so lag das eines Theils vielleicht in der Unendlichkeit selbst mit dem ahnungsvollen Grauen, die so viel des Herausfordernden, Unwiderstehlichen birgt, daß man allen drohenden Gefahren zum Trotz nicht abstehen mag von dem einmal betretenen, oft verleiteten, dennoch werth und lieb gebliebenen Pfade. Anderes Theils beruhigte das Bewusstsein redlicher Bemühung und liefs hinwegsehen über kleinliche Sorgen und Zweifel, wo ein ernstes Streben eine Zeit des Lebens hindurch das ganze Sein und Wesen in Anspruch nahm.

Die Sprachforschung, auch die ehrenwerthe wissenschaftlich unternommene der letzten Zeit, scheint eben erst zur Ahnung dessen warum es

sich einst handeln werde, gekommen, der Ausführung überall noch fern geblieben zu sein. Die Wissenschaft der Sprache, dünkt mir, ist in ihrem ersten Entstehen begriffen. Was bis jetzt gegeben, sind mehr oder minder wichtige, immer dankenswerthe Vorarbeiten; und man erkennt wohl gleich sehr den Werth seiner eigenen Gabe wie die Aufgabe die zu lösen steht, will man das Geleistete als etwas Höheres geltend machen. Es gibt, so weit ich sehe, keine Strecke des zu durchmessenden Weges die vollkommen schon ergründet, keinen Punkt der in solcher Weise erschöpft, abgeschlossen und klar vor uns läge, das nichts mehr zu fragen und zu finden bliebe. Dessenungeachtet sind wir nicht genöthigt, irgendwo unlösbar Verschlissenes, absolut Unergründliches anzunehmen: wie schwer, ja scheinbar unmöglich auch das volle Erkennen sein mag, uns bleibt die Aussicht, das ebenso aufrichtiges als anhaltendes, und einmüthiges Zusammenwirken zum gewünschten Ziele hinführen werde. Wäre uns nicht diese Hoffnung geblieben, die sich Mancher eigenwillig genug zerstört hat, ich möchte meine Kräfte auch die geringsten keinen Augenblick der Errichtung eines Gebäudes widmen dem der krönende Schluss auf immer fehlen müste. Man soll sich den Vorarbeiten, den speciellsten Untersuchungen, den kleinlichsten Vergleichen mit Lust und Liebe ergeben: sie helfen das Ganze fördern: aber man soll über ihnen weder das Ganze je aus den Augen verlieren, noch weniger irgendwo zum letzten Schlusse gelangt zu sein wähnen. Das kahle Vergleichen, öfter schon in verkehrter Weise zur Hauptsache gemacht, und entweder spafshaft, unter-

haltend, oder abschreckend für den, der dabei nicht der Beziehung zum Ganzen gewährt, hat an sich wenig oder gar keinen Werth: Bedeutung gewinnt es erst in seinen Ergebnissen, wenn es zu einer reineren und früheren Gestaltung der Sprache hinüberleitet, und so indem es theils formell theils begrifflich die Entwicklung derselben erkennen läßt, einen Blick näher zum Grunde hin gestattet. Das Vereinzelte tritt dann allmählig in seiner wahren Beschränkung hervor oder weist sich, hie und da bestätigt, als ein Gesetz aus; das Gewordensein der Sprache erscheint, über die Grenzen einzelner Sprachen hinaus, die als solche immer unergründlich bleiben müsten, seinem Werden nach immer deutlicher, bis wir zuletzt im Stande sein werden, die Sprache in ihrem Ausgangspunkte, da wo das erste Wortwerden des Geistes liegt, zu schauen. Wo die Anfänge der Sprache ruhen, ist auch der Anfang geistiger Entwicklung zu suchen. Die Offenbarung des Geistes im Worte, seine Entwicklung in der Sprache zu verfolgen, eben das ist es, was mir als letztes begeisterndes Ziel dieser Forschungen, dessen Erreichung mir als die höchste der Wissenschaft wahrhaft würdige Aufgabe vor Augen schwebt.

Dafs ich selbst dieses Ziel am wenigsten schon erreicht habe, weifs ich besser, als es Andere mir sagen können; aber ich habe es unablässig im Sinne behalten, und wenn mich nicht alles täuscht, so ist doch ein vielleicht nicht ganz unerheblicher Schritt zu seiner Erreichung vorwärts gethan. Es genügt mir nicht, diesen oder jenen Begriff des Wortes als den ursprünglichsten zu setzen, noch weniger so oder so viele Hunderte von Wurzeln als uner-

andere; das Schwanken und Zweifeln lag ebenfalls in der Natur der Sache, oder war die Folge des im Laufe des Werkes erweiterten Blicks: denn auszulernen ist hier nicht. Zudem hielt ich für gerathen, lieber mehrere Versuche und Möglichkeiten vorzubringen, frühere selbst gegen bessere Ansichten zurückzunehmen, als durch Machtsprüche rundweg abzuschneiden. Kleinere Versehen endlich, wo sie stehen geblieben sein sollten, zu berichtigen bietet sich die Gelegenheit noch in der Folge dar. Inzwischen nehme man alles so, wie es selbst sich gibt, und lasse sich neben dem Sicherem auch das versuchsweise oder vorläufig Gesagte nicht Ärgernis sein. Mir kommt auf Einzelheiten oft äußerst wenig an, von denen ich manche gern aufgebe; es würde mich freuen, wenn man sich mehr an das Größere und Ganze halten wollte, als an jene.

Die beste Quelle und die sichersten Hilfsmittel dünken mich die Sprachen selbst. Da ich nun einmal meinen eignen Weg gehen wollte, und da wohin mich Niemand begleiten mochte, auch wohl gehen musste, so lege man es nicht feindselig aus, wenn ich Ansichten Anderer hin und wieder ohne ihre Erwähnung als meine aufgestellt hätte: wo sie mir bekannt waren, sind sie stets sorgsam angeführt, es wäre denn, dass es dort als zu kleinlich und störend unterblieben wäre, wo ich etwas für schon hinreichend bekannt halten durfte. Natürlich habe ich dergleichen auch nicht als mein Eigenthum ausgegeben; sondern wohl manches selbstständig Gewonnene willig fahren lassen, wenn ich hier oder da Jemanden zuvorgekommen sah. Überhaupt macht sich aber alles was nicht von aussen aufgenommen;

sondern aus eigenen Untersuchungen hervorgegangen, leicht als solches geltend, und das ist auch mein Trost für die Fälle, wo ich unbewusst mit dem was Andere vor mir gesagt haben, zusammengetroffen sein möchte. Endlich werde ich auch wohl was Form und Darstellung betrifft, nicht aller Nachsicht entbehren können: die Sache überwiegt meist zu sehr, als daß es möglich wäre, dem mir durchaus nicht gleichgiltigen Ausdrücke immer volles Recht widerfahren zu lassen; wäre es mir nur gelungen, wo es sprachliche Erscheinungen zu benennen und zu erklären galt, immer das passende Wort wie ich es suchte, auch zu finden, so wäre wenigstens ein Grund zu verderblichen Misverständnissen damit hinweggeräumt.

Das beigegebene Register, großes Theils von Herrn Cand. phil. Tostmann ausgezogen, dem ich dafür dankbarst verpflichtet bin, bezieht sich sowohl auf die Sachen als auf die Wörter: was ihm in ersterer Beziehung gebricht, einigermaßen jedoch durch die Überschriften und die allgemeine dem Texte vorangehende Inhaltsanzeige ersetzt ist, dürfte es in Beziehung auf die Wörter zuviel haben, indem es nicht bloß die erklärten, sondern auch die verglichenen, mitunter selbst die nur gelegentlich aus den verschiedenen Sprachen angeführten in seine Spalten aufgenommen hat. Da die Zeit indessen drängte, so galt es hier ohne viel Besinnen dasselbe entweder gänzlich auszulassen oder möglichst rasch wenn auch minder critisch und ausführlich anzufertigen. Hoffentlich wird es den Gebrauch des Buches welches zwar am wenigsten zum Nachschlagen geschrieben ist, erleichtern.

Ich hätte nun noch manches auf dem Herzen, dessen ich mich gern entledigen möchte: indessen will ich es auf sich beruhen lassen, und nur den Wunsch noch hinzufügen, daß es mir gelungen sein möchte, auch für diejenigen überzeugend und eindringlich zu sprechen, welche bisher außerhalb des Bereiches dieser Studien gestanden haben. Wenn dieser Versuch die Sprache auf eine ihrer würdigen Weise zu behandeln, nicht misslungen erscheint, redlicher Wille nicht verkannt, einiges Geschick sprachliche Gegenstände zu bewältigen nicht vermisst werden, so denke ich bald den zweiten Band folgen zu lassen, dessen längst vorbereitete Abhandlungen sich in vieler Hinsicht als Ergänzungen und Bestätigungen an das Vorliegende anschließen werden.

Berlin, den 18. September 1839.

A. Hoefler.

Inhaltsanzeige.

I. Ueber das Studium der Etymologie und vergleichenden Grammatik im Allgemeinen.

Als Einleitung.

	Seite
§. 1. Was ist Sprache? Was stellt sie dar?	3— 5
§. 2. Was lehrt die Sprache über sich selber?	3—14
§. 3. Entstehung und Entfaltung der Sprache	14—17
§. 4. Sprache als Gegenstand wissenschaftlicher Untersuchung	17—22
§. 5. Nothwendigkeit der Sprachwissenschaft und Stellung derselben zu anderen Wissenschaften	22—25
§. 6. Wie hat die Sprachforschung zu Werke zu gehen?	25—28
§. 7. Äußerer Abriss der Sprachwissenschaft	28—35
§. 8. Über die sprachwissenschaftlichen Bestrebungen der neuesten Zeit	35—44
§. 9. Von dem äußeren Verhalten gegen die sprachwissenschaftlichen Bestrebungen unserer Zeit. Als Anhang und Schluss der Einleitung	44—47

II. Zur Lehre von den Vocalen, mit Untersuchungen über Guna und Vridhhi und über die Declinationsformen der Sanskritsprache.

Erste Abhandlung.

§. 1. Lässt sich ein einiger Urvocal annehmen?	52— 56
§. 2. Das Verhältnis der Vocale a, i, u zu einander und ihre Wechsel und Übergänge	56— 61
§. 3. Die Verlängerung der Vocale a, u, i	61— 65
§. 4. Über Rückkürzung der Längen	66— 70
§. 5. Über sanskritische, lateinische und griechische Steigerungsformen und Verwandtes	70— 79
§. 6. Die Diphthongisirung oder die Guna- und Vridhhi-theorie der Sanskritgrammatik	79— 80
§. 7. Die Diphthonge é und ó der Sanskritsprache anderweitig als durch gunische Steigerung entstanden	80— 82
§. 8. Von der Entstehung der Declinationsformen in der Sanskritsprache. Allgemeines	82— 83
§. 9. Der Nominativ, Accusativ und Vocativ	83— 90

	Seite
§. 10. Der Genitiv aller drei Geschlechter und Numeri und der Locativ des Dualis und Pluralis	90 — 97
§. 11. Der Dativ des Singularis	97 — 99
§. 12. Der Instrumentalis des Singularis	99 — 100
§. 13. Der Ablativ des Singularis	100 — 101
§. 14. Der Locativ Singularis, Instrumentalis und Ablativ im Dualis und Pluralis	101 — 104
§. 15. Die Diphthonge ê, ai und ô durch Contraction zweier Vocale und sonst entstanden, ohne Guna zu sein	104 — 122
§. 16. Betrachtung des Guna und Vriddhi im Sanskrit. Grundansichten	123 — 128
§. 17. Wo findet sich Guna im Sanskrit?	128 — 140
§. 18. Vom Vriddhi der Sanskritsprache	140 — 145
§. 19. Über den Wechsel der Laute u, o, au besonders im Lateinischen	145 — 152
§. 20. Über einzelne Erscheinungen auf dem Gebiete der deutschen, besonders gothischen Vocalverhältnisse	152 — 166
§. 21. Zu den Vocalverhältnissen der Romanischen Sprachen	166 — 176

III. Die Geschichte der Liquidae, oder die flüssigen Laute in ihrem Verhältnisse zum Vocal und Consonanten.

Zweite Abhandlung.

§. 22. Bemerkungen über die Bildung der flüssigen Laute	180 — 187
§. 23. Das Wesen der flüssigen Laute im Allgemeinen	187 — 189
§. 24. Die gegenseitige Beziehung der flüssigen Laute zu einander und die Art ihrer Einreihung in das Alphabet der Sanskritsprache	189 — 195
§. 25. Die weitere Geschichte der Liquidae im Allgemeinen oder die mit ihnen verbundenen Erscheinungen aus ihrem Wesen abgeleitet	195 — 199
§. 26. Allgemeiner Gang der Untersuchung	199 — 201

Erster Abschnitt.

§§. 27 — 44. Wo und unter welchen Umständen sehen wir, daß sich liquide Laute neu entwickeln	201 — 345
§. 27. Die Lautverbindungen der Nasalen und Mutae im Inlaute	201 — 202
§. 28. Die Dentalen mit vorausgehenden Nasalen	202 — 211
§. 29. M vor Labialen	211 — 218
§. 30. ñ, g vor Gutturalen	218 — 226
§. 31. Das Nasalaugment in seinem Grunde	226 — 230

	Seite
§. 32. Das Gegenspiel von der vorigen Erscheinung . . .	231—247
§. 33. Assimilation und Geminatio	247—249
§. 34. Entstehen die Liquidae sonst noch im Anlaute vor Vocalen und im Inlaute zwischen denselben?	249—259
a) H als Dehnzeichen und Lückenbüßer . . .	253—357
b) Der Hiatus im Römischen	257—259
§. 35. Die Liquidae durch Erweichung der Mutae entste- hend	259—260
§. 36. Die Laute u, v nach Gutturalen entwickelt . . .	260—264
§. 37. Die Laute i, j nach Dentalen entwickelt . . .	264—271
§. 38. Qu der lateinischen und deutschen Sprache . .	271—281
1) Qu im Lateinischen	272—277
2) Qu im Deutschen	277—280
3) Qu und tv entsprechen sich	280—281
§. 39. Die Laute k, g, s, h u. s. w. einander entsprechend Fortsetzung. Die Lautverbindungen sv, hv, sp, sk, st	282—295 295
§. 40. Die Lautverbindung hv	295—300
§. 41. Fortsetzung. 1) Die Lautverbindungen gv, sv, schw . . .	300—304 304—305 305—307
2) Die Lautverbindung sp	
3) Die Lautverbindungen sk, st	
§. 42. Fortsetzung. P als Nebenform gutturaler und palataler Laute, zunächst im Sanskrit	307—314
§. 43. Fortsetzung. P im Latein als Stellvertreter gut- turaler und verwandter Laute	314—327
§. 44. V im Latein und sonst entsprechend den Lauten k, g, s, p u. s. w.	327—345

Zweiter Abschnitt.

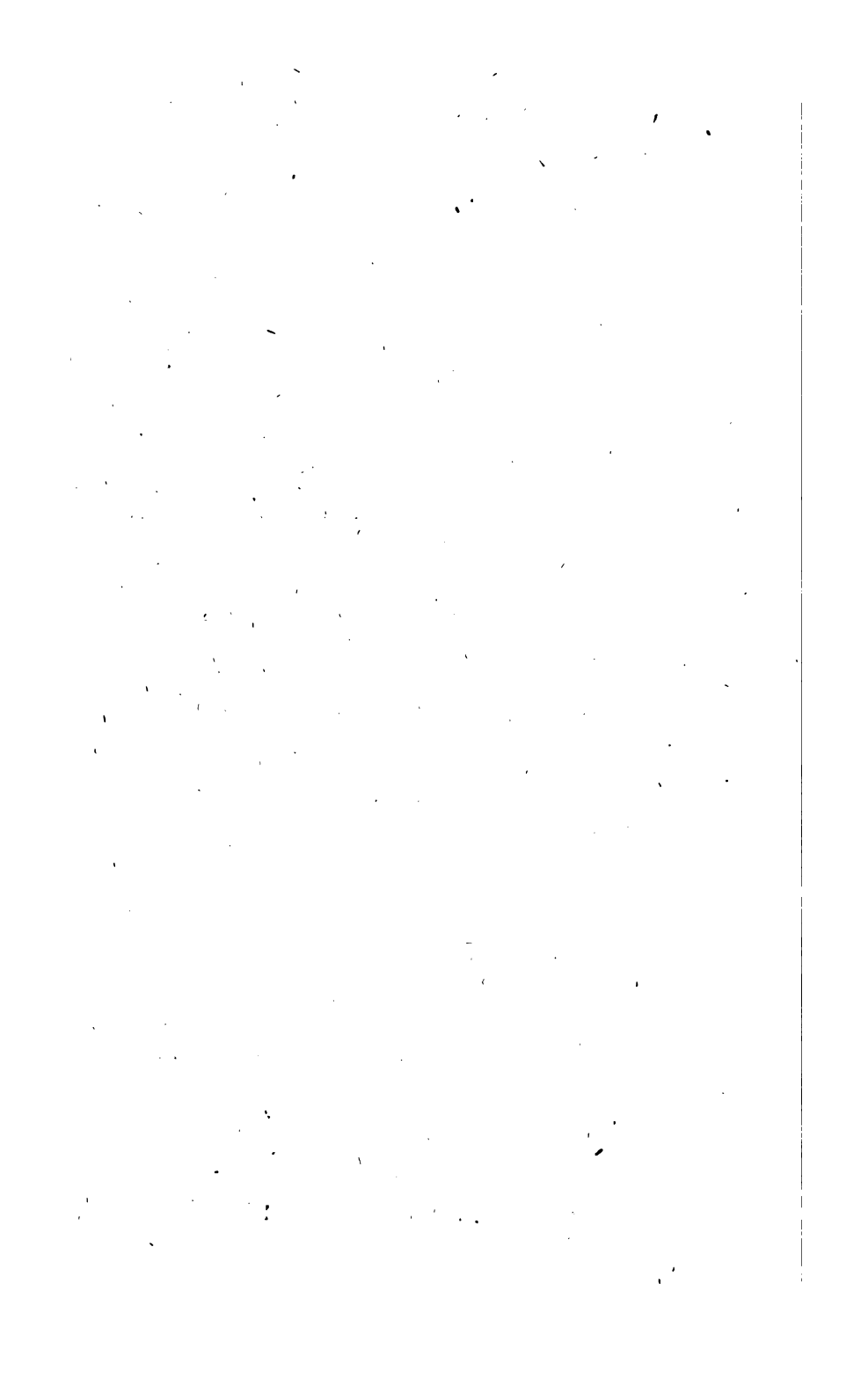
§§. 45—47. Von den Wechseln und Übergängen der flüssigen Laute	345—380
§. 45. V geht in r über	346—355
§. 46. Fortsetzung. 1) Geht v auch in l über?	355—359 359—364 364—366
2) Vom Übergange des v in m	
3) Anderweitige Wechsel des v	
§. 47. Von den Wechseln der Laute r, l, m, n	366—380
1) Die Verbindung lv im Lateinischen . . .	367—370
2) Die Verbindungen lb, lf und Verwandtes .	370—372
3) Die Verbindungen nt, lt	372—375
4) Die Verbindungen nc, rc	375—377
5) Von den Übergängen des s-Lautes . . .	378—380
a) Wechsel des s mit h	378
b) Wechsel des s mit r	378—380

	Seite
Dritter Abschnitt.	
§. 48. Vom gänzlichen Verschwinden der Liquidae . . .	380—390
Vierter Abschnitt.	
§§. 49—51. Von den Liquidis als vocalischen Lauten	390—417
§. 49. Vor den Liquidis entwickelt sich ein Vocal im Anlaute	391—394
1) Vocale vor zweifachem Anlaute	391—394
2) Vocale vor einfachem liquiden Anlaute	394
§. 50. Vocale als Überbleibsel alter Reduplicationen und Präfixe	394—399
§. 51. Erscheint der Vocal im Inlaute bei den Liquidis?	399—408
1) Verlängerung des Vocals vor der Liquida — ist dieselbe, wenn sie fehlt, dadurch ersetzt?	399—402
2) Vor den Liquidis tritt ein Vocal auf — ist die Liquida, wo sie vermisst wird, aufgelöst?	402—406
3) Der Vocal trennt die Liquida von dem Consonanten und bringt eine scheinbare Metathesis hervor	406—408
§. 52. Fortsetzung. Von der Metathesis als einer den flüssigen Lauten eigenthümlichen Erscheinung	408—417
1) Die Liquidae l, n werden umstellt	410—415
a) L vor Labialen	410—412
b) L vor Dentalen	412—413
c) N vor anderen Lauten	413—414
d) L vor Gutturalen	414—415
2) H in Verbindung mit anderen Lauten versetzt	415
3) S in Verbindung mit anderen Lauten versetzt	415—417
Fünfter Abschnitt.	
§§. 53—55. Die Liquidae rücksichtlich ihrer spirituellen oder Hauchlautnatur	417—432
§. 53. Die spirituelle Natur der Liquidae	418—421
§. 54. Die Aspirationskraft des l, r, n, und v, j	421—425
§. 55. Die Aspirationskraft des s	426—432
Die Lautverschiebung	433—436

L

**Über das Studium der Etymologie und
vergleichenden Sprachwissenschaft im
Allgemeinen.**

Als Einleitung.



Einleitung.

Die hier folgende Einleitung bezweckt nicht, alles was sich über Sprachwissenschaft und deren Behandlung sagen ließe irgendwie zu erschöpfen, sondern sie soll das ganze Gebiet rascheres Ganges durchmessen, und nur da verweilen, wo es Grundansichten zu verwerfen oder zu erhärten gilt; ob es ihr gelänge, auf diese Weise, ungeachtet der Zusammenhang mitunter etwas lose bleiben muß, dem Fremden einen deutlicheren Blick in das Wesen, Wollen und Können dieser Wissenschaft zu eröffnen, unter den Einheimischen aber eine größere Einheit in ihren sprachwissenschaftlichen Bestrebungen herbeizuführen.

Ich untersuche kürzlich das Wesen des Gegenstandes unserer Wissenschaft, der Sprache, berühre dann die Frage, ob und inwiefern sie eine wissenschaftliche Behandlung gestatte, in welchem Verhältnisse die Wissenschaft der Sprache etwa zu ihren Schwestern stehen würde, und schliesse mit der Untersuchung, wie sie zu verfahren habe und wie sie bisher verfahren sei, wonach ein Wort über die von Außen her ihr bewiesene Freundschaft oder Feindschaft endlich seine passende Stelle findet.

§. 1.

Was ist Sprache? Was stellt sie dar?

Dafs die Sprache etwas darstelle, dafs sie ein Ausdruck sei, ist nicht in Zweifel gezogen worden, aber wunderbar

sind die Meinungen von den ältesten bis auf unsere Zeiten darüber in Uneinigkeit gewesen, was das Dargestellte sei? Die Einen hielten sie für den Ausdruck eines Innerlichen, die Anderen sagten, sie stelle ein Äußerliches dar. Zwischen diesen Gegensätzen hat man sich seither herumgewunden, bis man sich neuerdings allgemeiner zu der ersteren Ansicht von der Subjectivität der Sprache hinneigt, obgleich die andere schon frühe in Epikur, in Cratylos bei Plato, und sonst ihre gewichtigen Vertreter und Vertheidiger fand. Wie nun hier entscheiden? Und woher diese Verschiedenheit der Ansicht? Irr' ich nicht, so gibt es einen Mittelweg, um beide zu vereinigen, wenn wir sagen: die Sprache stellt das Äußere als ein Inneres dar, das innerlich gewordene Äußere, oder wenn man nur eins, entweder Äußerliches oder Innerliches gelten lassen will, so müste man zuerst die Frage aufwerfen, welche Sprache meint ihr? Diese, deren wir uns heute als des Ausdrucks unserer Vorstellungen und Gedanken bedienen, oder jene, die der Mensch in seiner Kindheit schuf? Dieses heutige mehr künstliche Gebilde, oder jenes uranfängliche selbstgewachsne, das den Menschen als sein eigenthümliches Erbtheil, als die Äußerung der von Gott in ihn gelegten Kräfte begleitete? Zwischen beiden soll man billig unterscheiden, denn die Sprache ist in ihrem Verlaufe ein ganz Anderes geworden.

Wenn der Hund, der Vogel seine Stimme laut werden läßt, so bedient er sich seiner Laute, die ein unbestimmtes Inneres verkünden, unbestimmt und dunkel, weil er zwar nicht unempfindlich doch ohne offenen Sinn für die Außenwelt ist, die sich dem Menschen wie sie erscheint mit allen Eigenthümlichkeiten und Färbungen in das Innere eindrückt, um daraus ein Wort geworden neu hervorzugehen. Wie das Thier seine, redet auch der Mensch die seine Sprache, jenes in dumpfen Lauten, dieser in Wort gewordenen Lauten, und jedes Wort wiegt gleichsam die ganze Sprache der Thiere auf. Woher nun die Wörter, aus denen die Sprachen bestehen? und was sind diese

Wörter? Als Wörter, zumal in ihrer späteren fixirten Bedeutung, enthalten sie ein Innerliches, in ihren Elementen aber, aus denen sie zusammengewachsen, sind sie ich möchte sagen das Äußerliche selbst, sein treuester Ausdruck, wie es durch das Innere hindurchgieng und im selbigen Momente ein Wort oder zunächst ein Laut ward. Anders kann ich den Ursprung der Sprache nicht begreifen, anders nicht die Nothwendigkeit und Wahrheit, welche in dem Worte liegt, und aus einer ähnlichen Betrachtung entsprang glaub' ich die Ansicht, daß die Sprache eine gewisse Objectivität habe. Von unserem heutigen Standpunkte aus thun wir aber gewis viel besser, sie als Ausdruck von Gedanken und Vorstellungen anzusehen, nur darf man auch hier nicht außer Acht lassen, beides als ein Einiges in dem innigsten Zusammenhange aufzufassen. War die Sprache anfangs ein in und durch uns lautgewordenes Äußeres, so ist sie jetzt ein lautgewordenes Inneres, nicht als ob die Menschen nicht gleich anfangs gedacht und empfunden hätten, sondern weil ursprünglich Inneres und Äußeres fester verbunden, jenes mehr an dieses geknüpft war, als gegenwärtig, da der Geist sich allmählig freigemacht von den Banden und Schranken der Außenwelt. Mit diesem Fortschreiten in der geistigen Entwicklung der Menschheit hält die Sprache gleichen Schritt: Wie das Innere anfänglich nur durch ein Äußeres erregt und hervorgerufen ward, so auch die Sprache, während der Gedanke jetzt sich an sich selber forterzeugt und in gleicher Weise die Sprache hervorruft. Denn Sprechen ist ein lautes Denken, Denken aber ursprünglich innerliches Darstellen des Äußeren.

§. 2.

Was lehrt die Sprache über sich selber?

Ich kann mich nicht enthalten, hier schon einen Blick auf die Sprache selbst zu werfen, und die Frage aufzustellen, was die Sprache über ihr eigenes Wesen und über ihre Bestimmung für Aufschlüsse gibt? Freilich bedarf es

dazu umfassender etymologischer Untersuchungen, von denen hier nur ein erster Versuch gegeben werden kann, denn die meisten Ausdrücke sind zu wenig deutlich, um zu sichern Aufschlüssen hinzuführen. Die meisten Wörter bietet wohl die Sanskritsprache dar, weniger die lateinische, griechische und deutsche. Die letztere hat unter anderen die Wörter: sagen, sprechen, reden, Wort, Laut; denken, empfinden, vorstellen. Über die Urbedeutung von Sprechen sind verschiedene Meinungen geäußert. Die sinnreichste vielleicht, ich weiß aber nicht ob die wahrste ist die, welche Schmitthener Kurz. deutsch. etym. Wörterb. S. 455 vorbringt: „Das Wort“, sagt er daselbst, „fährt heraus wie der Sprosse, der Zweig, die Wurzel sprach (welche nämlich Herr Schmitthener für das Deutsche erschließt) muß ursprünglich sprießen, hervor, zur Äußerung kommen oder bringen, bedeutet haben, und ist enthalten in ags. *sprec* das Reis, ahd. *sprahhôn* zertheilen u. s. w.“ Von der gewöhnlichen Meinung, daß sprechen zu brechen gehöre, scheint Schmitthener nicht allzu weit entfernt zu sein, denn er nimmt auch für dies letztere Wort eine Urbedeutung: hervorsprießen (cf. anbrechen), an. Ich leugne den Zusammenhang dieser und vieler anderer Wörter gar nicht (sprechen und brechen verhielten sich lautlich so wie sprinzeln zu blinzeln, spreiten zu breiten u. a.), man muß nur den Zusammenhang auf eine andere Weise zu vermitteln suchen. Wie die Wörter nunmehr vor uns liegen, haben sie sich individuell gestaltet, und indem sie jedes eine bestimmte Bedeutung angenommen haben, sich von einander weit entfernt; zudem wird ein Begriff wie Sprießen nicht der ursprüngliche sein. Lassen wir brechen u. s. w. bei Seite liegen, so reihen sich unmittelbar an unser sprechen lat. *spargere*, *-spergere*, gr. *σπρίγναι*, wahrscheinlich *σπρίγναι, σπρίγναι* (cf. springen, sprinkel), und skr. *spriç* an, welche berühren als den ursprünglichsten Begriff zu erkennen geben. Dieser zeigt sich besonders in dem skr. Verbum deutlich, in *spriç*, mit wel-

chem sprechen für identisch gelten kann. Das Verhältniß der übrigen Wörter, die sich in Menge zudrängen, kann hier nicht entwirrt werden: genug, ich halte sprechen für ein ursprüngliches berühren, nämlich des in Rede stehenden Gegenstandes mit dem Worte oder mit dem Gedanken, was eben eins ist. Die Analogie für einen solchen Übergang der Begriffe fehlt nicht; denn *σπρίξ* (berühren), *sprechen*; *σπείρειν*, spargere stehen vielleicht ganz in demselben Verhältnisse wie säen und sagen, nur daß man hier die Bedeutung: aneinanderreihen, verbinden zum Grunde legen könnte, so daß sagen eigentlich dem Begriffe des Redens entspräche. Aber freilich ist dieses nicht die einzige Etymologie von *sagen*¹⁾, im Gegentheile bleibt es noch zweifelhaft, ob es nicht vielmehr mit *dico*, *δείκνυμι*, *diç*, als eine Nebenform von *zeigen* zusammengehöre, und demnach mit *tangere*, *ticken*, *decken*, *denken*, *διγγάνω* vergleichbar sei. *Dico* auf der einen und *tango* auf der andern Seite haben sich im Laufe der Sprache von einander entfernt, ursprünglich aber laufen sie von einem gemeinschaftlichen Anfange aus als zwei mehr oder minder sinnliche große Zweige deren Einigungspunkt wiederum die Bedeutung berühren zu sein scheint. Als ein solches faßt sich leicht das *Zeigen* sowohl als das *Sagen* und *Denken*: das letztere ist wiederum ein *Decken* des Gegenstandes mit dem Gedanken, so wie das *Sagen* in *dico*, worin *sagen* und *zeigen* vereinigt liegen (cf. *diç*, *δείκνυμι*, *zeigen*), sich leichtlich als ein solches zu erkennen gibt²⁾. — *Reden* endlich weiset sich in seinem

1) Den Zusammenhang mit säen, *ser-mo*, hat auch hier schon Schmitthenner angedeutet, er faßt es aber als ein ausbreiten, ausstreuen, und darin unterscheidet sich seine Auffassung wesentlich von der meinigen.

2) Grammatisch zeigen sich keine Schwierigkeiten *sagen* mit *dico* sowohl als mit *tango* und den entsprechenden Wörtern zu vereinigen. Wie *denken* und *zeigen* stehen *man*, *meinen* und *mänen*, *monere*.

wahren Zusammenhänge alsbald auf, wenn man seinen Ursprung historisch verfolgt: rede ist ahd. *reda*, *redia*, goth. *rathjō*, die Zahl, Rechnung, Herzzählung, entsprechend dem lat. *ratio*, zu *reor*, *ratus* gehörig, in welchem Stamme wiederum wie in andern Wörtern die Bedeutungen meinen und sagen neben einander hergehen, gleichsam ein lautes und ein innerliches Herzzählen, Überrechnen. Denn dafs gr. *ῥέω* sowohl als *φράζω* und skr. *brū* hieher gehören, dürfte unzweifelhaft sein. Weiter vermag ich aber den Zusammenhang dieser Wörter nicht zu verfolgen und lasse die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel unentschieden. — Das lat. *sermo* ist ein verhältnismässig später Ausdruck, der dem heutigen Begriffe unserer Rede entspricht: das lat. *Verbum*, an welches es sich anschliesst, ist sicher *ser-ere*, wovon *series* und andere Ableitungen, so dafs es eigentlich wohl die Aneinanderfügung, Verbindung, Reihenfolge heisst; dieses Wort gibt keinen weiteren Aufschluss für unsern Zweck, ebensowenig *λέγειν*, *λόγος*, *legere* (bei dem nur die neue Anwendung des Sagens auf das Lesen als lautes Wiedersagen, cf. *ἀναγιγνώσκω*, interessant ist) und die damit urverwandten Wörter *loqu-or*, *lap* im skr. mit unorganischem *p*; denn entweder sind sie, was mir noch am wahrscheinlichsten ist, nur eine Nebenlinie von dem eben besprochenen *dic*, oder sie bilden eine eigene aber nicht weiter erkennbare Familie, wozu unsere Wörter *legen*, *ligen*, *lesen* (als sammeln und lesen) gehören würden, wichtig etwa nur insofern, als sie uns hier auf einen sinnlichen Begriff des Legens führen möchten. Einen ähnlichen: zusammenfügen, sahen wir in *sermo*. Wie wenn unser Wort und lat. *verbum* eben darauf führten? Dafs sie als *wor-t* und *ver-bum* unter sich und endlich auch mit skr. *var-na*, welches eine dritte gleichfalls gewöhnliche Bildung zeigt, beschlechtet sind, ist keinem Zweifel unterlegen, wo liegt aber die Wurzel? wurzel selbst ist (als *wur-zel*) nicht weit entlegen, ebensowenig zwar werden (skr. *wardh*, *wart*, *vers-ari*),

aber darf man es nun aus dem letzten als entsprossen annehmen? Das glaube ich nicht, sondern denke mir Wort und werden, welches letztere ja ebenfalls eine reinere Wurzelform voraussetzt, als gemeinsame Sprößlinge eines Wortes, das vielleicht im skr. *vri*, *var* am treuesten erhalten ist. Dieses *vri*, *var* ist jene Silbe, die dem deutschen *wor-t*, *wer-den* sowohl als dem lat. *ver-bum* genau entspricht, von eben ihr leitet sich auch skr. *varṇa* ab, welches Vereinigung, Classe, Gestalt, Form, Buchstabe, öfter so viel als Wort (Zeichen) bedeutet, wie sich aus der Sprache selbst nachweisen läßt. Es wäre nun auszumachen, ob Wort, *ver-bum* u. s. w. nicht ursprünglich die Bedeutung: Vereinigtes, Aneinandergereihtes hätten; der Begriff 'Gewachsnes' ist viel zu geistig, als daß wir ihn hier annehmen könnten, für Wurzel mag er gelten, dies hebt aber den Zusammenhang zwischen Wort auf der einen und Wurzel auf der andern Seite nicht auf, da sich die Begriffe wachsen, sammeln, vermehren ohne Mühe in Einklang bringen lassen. Da sich nun Wurzel und Wort so verhalten, wie *radix* : *rathjô*, rede, ferner da *radix* (*vardic*?) mit wurzel selbst vereinbar ist, endlich da *ratio*, rede einen anlautenden labialen Laut oder *v* verloren haben werden, der für *ῥέειν*, *ἔρεω* (als Digamma) anzunehmen, in *ῥράζω* und dem skr. *brû*, *vrû* aber noch ersichtlich vorhanden ist, so kommt man unwillkürlich zu der Überzeugung, daß in allen diesen Wörtern nur zwei Reihen einer großen Familie vorliegen, die in dem Begriffe sammeln, vereinigen ihren Vereinigungspunkt findet, wozu denn freilich der noch im goth. *rathjô* deutliche Inhalt: Zahl, zählen ganz besonders passen würde. Doch, wie gesagt, mit Sicherheit entscheiden läßt sich das noch nicht. — Was sonst vom Deutschen hierher gehört, gibt die ursprüngliche Auffassung nicht zu erkennen, sofern es erst späteren Begriffsverbindungen entsprossen zu sein scheint: So führt Laut, da das Wort einen anlautenden Gutturalen eingebüßt hat, direct auf die

im skr. *gru*, gr. *κλύ-ειν*, vorliegende Wurzel, und heisst also: das Gehörte, Vernehmbare, wie lauschen von derselben Wurzel mit der Bedeutung: hören wollen entspringt. — Über singen vergl. mit sagen weiter unten; die Ausdrücke: kund und künden heissen: bekannt, zu wissen thun, und entsprechen genau dem lat. *narrare*, dessen Vereinigung mit *narus* i. e. *gnarus* immer noch am meisten zugesagt: *gnarum reddere*, so wie skr. *vignāpaj* wissen lassen, soviel als melden, verkünden. Werfen wir schliesslich noch einen Blick auf das Sanskrit, so kann die hier entgegretende Fülle der Wörter für sagen, sprechen u. s. w., deren die meisten, wenn auch mit Unrecht, für selbstständige Verbalwurzeln ausgegeben werden, erst in der Schlussabhandlung dieses Buches zu entwickeln und in ein gegenseitiges Verhältniss zu bringen versucht werden. Hier nur kürzlich einige Bemerkungen, welche verwandte Wörter der griechischen und anderer Sprachen erklären helfen sollen: *brú*, in ältester Zeit vielleicht das gewöhnlichste Wort für sagen (*brav = FρεF-ειν*), *lap*, gleichfalls unselten, u. a. sind schon besprochen. Ein drittes übliches Wort ist *bhāsch*, welches, wie man längst gesehen, in *φάσχω*, *φάναι*, lat. *fari* seinen Verwandten hat, und Pott Et. F. I, S. 271 hat schon darauf hingewiesen, dass diese Wörter als Causative von dem dazugehörigen *bhā*, i. e. *lucere*, *videri*, gr. *φαίνω* anzusehen sein. Sie würden also eigentlich erhellen, lichten, *illustrare* bedeuten, sei es nun, dass der zu dem man spricht, der Angeredete, oder die Sache, welche in Rede steht, als Object dabei zu fassen wären. Beides passt, sofern alles Sagen ein Belehren ebensowohl als ein Erläutern ist. Eine Nebenform dieses Wortes ist skr. *bhan*, welches äusserlich zwar zu *φαίνω* besser stimmt, ob es gleich: sagen, reden, zuweilen so viel als meinen heisst; es ist späteres Ursprungs, aber dafür von desto häufigerem Gebrauche, zumal in der dramatischen Poesie der Inder³⁾. Zwei andere Wortreihen sind *c'ax*,

3) Man könnte die Meinung aufstellen, zumal da die Bedeutung

vac', das sich mit voc-s (vox) vergleicht, und kath und kathaj, paṭ, paṭh, gad, vad, welche letzteren ersichtlich alle eine Familie bilden. Was sich anknüpfen ließe, besonders über den unleugbaren Zusammenhang des vad mit vid, wissen, übergehe ich und gedenke nur noch des merkwürdigen obgleich späten mantraj, präkr. mantê, welches die vielleicht schon im skt. ā-mantraj i. e. vale-dicere, salutare eigentlich anreden? liegende Bedeutung: sprechen, sagen entwickelt, zumal im Prakrit; man sieht aber nicht recht deutlich, in welchem Zusammenhange mit mantra. Sollte es zuerst etwa: Denkmitteln, also erinnern heißen, dann so viel als sagen sein? Oder ist es rathen, von mantra als der geheime Plan, Rath, welches im Zend schon so viel als Rede heißt? Sinnig ist es, wie sich aus dem Worte man, unserem meinen entsprechend, diese Bedeutung von manfra erzeugt: es wäre ursprünglich: etwas zum Denken, auch Denkmittel, darum wird es Bezeichnung für das Gebet, Gebetsprüche, bei deren Hersagen der vertiefte und entzückte Inder der Gottheit zugewendet recht eigentlich zu denken glaubte. An „Gebet“ knüpft sich dann nach den eigenthümlichen Verhältnissen indisches Wesens der Sinn: Mysterium, und daraus entspringt weiter Geheimnis, geheimer Plan, Vorhaben.

Die nahe liegenden Ausdrücke Empfinden u. s. w. fordern noch zu einer kurzen Betrachtung auf, die gewiss, gehörig angestellt, interessant werden könnte. Zuerst Empfinden ist das Innerlichfinden, Innewerden, in welchen letzteren sich eine kühne Wendung des Gedankens und der Sprache zeigt, die dem Begriffe des Empfindens aber fast entgegengesetzt ist: ist nämlich jenes „einen Gegenstand seinen Eindrücken nach im Innern finden“, also „inner-

öfter eine ganz ähnliche ist, dieses besonders im Prakrit gäng. und gäbe Wort sei aus man entstanden; ich will den Zusammenhang beider Wörter nicht leugnen, vermag ihn aber noch nicht zu durchschauen, und trenne es daher vorläufig nicht von bhā und was dazu gehört, wozu vielmehr man gezogen werden könnte.

lich in sich aufnehmen', so geht Innewerden von dem entgegenstehenden Bilde aus, sich in einen Gegenstand versenken, drin ein- aufgehen, gleichsam sein Inneres d. h. der Inbegriff seines Seins werden.' Darin hat auch die richtige Verbindung mit dem Genitiv (eines Dinges innewerden) ihren Grund. Auf diese Gedankenverbindung weist auch Erinnern zurück, ich fasse es als: aus dem Innern, in welchem ja das dessen man gedenkt liegen muß, hervorrufen. Intelligere ist in seiner ursprünglichen Fassung nicht recht deutlich, weil das darin liegende legere sicherlich eine andere Bedeutung hat als das gewöhnliche lat. legere. Die lateinischen Lexikographen denken nicht daran, dergleichen Fragen zu entscheiden: was Ramshorn Lat. Syn. II. no. 741 als die erste Bedeutung angibt, 'eigentlich unter einander auflesen, also die Merkmale sammeln und so zur Erkenntnis gelangen', ist mehr gesagt, als sich bei Döderlein u. A. findet, aber wohl nicht ausreichend. Man verkennt das Wort, wie es scheint, weil man die Bedeutung des inter übersieht, das hier gewis gleich intus, innen ist: dann hiesse es: innerlich sammeln, etwa einsammeln, einlegen, nämlich einen Gegenstand nach den innerlich von ihm vorhandenen Vorstellungen, die sich mit seinen Merkmalen decken müssen, um das richtige Verständnis herbeizuführen. Denn dem Begriffe des sammeln in intelligere entsprechen zunächst: begreifen, con-, percipere, comprehendere, denen unser vernehmen nahe liegt, welches im Ahd. noch so viel als intelligere, percipere bedeutete (Graff II. 1066). Daher denn Vernunft (-numft, nunft verhält sich zu niman, nomen, wie -kunft zu quiman, kommen) auch nur intellectus ist. Aber wie entspringt die Bedeutung des geistigen, oder äußerlichen und dann dem Hören entsprechenden Vernehmens aus dem Worte nemen mit ver, vor? Denn niman heisst in ältester Zeit, wie noch heutiges Tages nehmen, so viel als sumere, capere, tollere. Es scheint darin eigentlich nur das vor die Seele nehmen

ausgedrückt zu sein, wie ähnlich vornehmen jetzt noch gleich vorhaben ‚sich womit beschäftigen‘ besagt. Dasselbe Bild, etwas vor sich nehmen, finden wir in vorstellen wieder, eigentlich nur vergegenwärtigen, anschauen, gleichsam dem Causativum von dem intransitiven verstehen, das wieder umgekehrt ‚vor dem Dinge stehen‘ heisst, ähnlich dem nur etwas anders gefassten: einem vorstehen, eines Dinges Herr sein. Der Verstand und die Vernunft liegen sich also ursprünglich sehr nahe, und enthalten etymologisch nicht schon die später ausgebildeten Begriffe, welche sich aber gleichmäfsig nun in den Verbis verstehen und vernehmen angedeutet haben. Schwieriger ist die Untersuchung über sinnen; im Mhd. gibt es noch zwei gleiche Verba sinnen, die sich aber durch die Biegungsweise unterscheiden: das eine nämlich conjugirt sinnen, sinte, gesinnet, und heisst auch: mit Sinn begaben; sinnen, san, sunnen aber bedeutet gehen, und ansinnen sein, trachten. Man hat beide wohl zusammen für ein Wort genommen, es fragt sich aber, ob sie nicht auseinander gehalten werden müssen, da sie doch in sinden (gehen), sint (Weg), senden, und in sin: Sinn weit von einander zu liegen scheinen? Sinnen ist ein abgeleitetes Verbum so gut wie sentire, und möchte ich nicht mit Pott eine Wurzel sen angenommen haben. Denn sentire weist auf ein senti zurück, wie sinnen auf sin, und beide unter sich verwandte Wörter möchte ich am liebsten mit ens (s-enti) wie mit sein vergleichen, so dafs sie ursprünglich das Wesen, Sein eines Dinges bezeichneten, von wo sich dann die Bedeutungen: Wesen, Sein, Sinn haben, fühlen u. s. w. leicht begreifen liefsen.

Die Resultate von Untersuchungen dieser Art sind immer nicht so erspriesslich, als man um der Sache willen wünschen möchte, denn eines Theils liegen die Ausdrücke in das früheste Alterthum der Sprache zurück, und nehmen selbst das Ansehn von Wurzeln an, deren weiterer Erforschung man vorläufig entsagen mufs; anderer Seits aber

sind sie spätere Anwendungen und Übertragungen, aus denen die ursprünglichen Bedeutungen kaum noch herauszukennen sind. Gleichwohl sind dergleichen Anfragen bei der Sprache selbst in mancher Hinsicht lehrreich, und ich denke mir, daß auch hier wahrscheinlicher geworden ist, was oben §. 1 zu Ende behauptet ward, daß alle drei, der Gegenstand, die Anschauung desselben und die Bezeichnung durch Worte in einem innigen Verbande stehen, gleichsam eins sind, sofern der erstere eingeht in die Vorstellung, und in eben diesem seinem Eindrücke wieder äußerlich im Worte wird, so daß das Wort, die nächste Folge zwar von der Anschauung und Vorstellung, ihm selber doch aufs innigste entspricht; daher man auch die Wörter oder deren Vereinigung in der Sprache als Ausdruck des Äußerlichen anzusehn wohl einiges Recht hatte. Dagegen haben wir aber auch an den letzten Beispielen besonders gesehn, wie die ursprünglich nur in dem Worte liegenden Vorstellungen sich allmählig erweitern und verändern, und wie die Wörter selbst innerlich allmählig wachsen, in sich aufnehmend, was nicht von Anfang an ihnen inne lag. Hierauf gründet sich dann alsbald die geistige Bedeutsamkeit der Sprache, die in demselben Grade zunimmt, in welchem sich der Abstand zwischen ursprünglicher und späterer Bedeutung deutlicher und entschieden auseinanderlegt. Doch wir werden hierauf später noch einmal zurückkommen.

§. 3.

Entstehung und Entfaltung der Sprache.

Wilhelm von Humboldt hat in seiner schönen allgemeinen Einleitung zur Abhandlung über das Kawi die Sprache die sich ewig wiederholende Arbeit des Geistes genannt, den articulirten Laut zum Ausdrucke des Gedankens fähig zu machen, und dies ist gewis eine treffliche Bezeichnung, wenn man sie nur nicht misversteht. — Freilich ist die Sprache das Product einer Thätigkeit des Geistes

den man sich, als den Gegensatz des Todten, nur in Thätigkeit und Äußerung denken kann, sie ist, nicht als bloße Fähigkeit der Organe, sondern als Inbegriff und Umfang einer wirklich bestehenden verstandenen Sprache genommen, der treueste Ausdruck, der reinste Spiegel des Geistes, dessen ganze Entwicklung sich in Sprache muß verfolgen lassen. Aber wenn wir sie in diesem höhern Sinne als die Frucht, als die zarteste Blüthe dieses göttlichen Menschengestes fassen, was nährte diesen Geist, was war der befruchtende Same? Den Samen muß man außerhalb suchen, er ist die uns umgebende Natur, in deren Mitte der Menschengest selbst als ihre höchste und reinste Entfaltung gesetzt ist; ohne sie würde auch nicht reifen der Geist noch blühen in der Sprache, denn mag man die letzte als aus einem bloßen innern Drange hervorgegangen ansehen, so hat doch der Drang selbst einen äußern Grund, würde der Mensch sich dessen in seiner Unmittelbarkeit auch nicht deutlich bewust. Hier kommen wir wieder auf die für den Ursprung der Sprache durchaus nicht außer Acht zu lassende innige Durchdringung aller drei Momente, des Gegenstandes, des Geistes und der Sprache zurück.

Wie sich nun der Geist, dessen Trennung von der Natur nicht gesetzt werden kann, erweitert und entwickelt, so gestaltet sich ihm zur Seite immer als sein treuester Begleiter die Sprache, die als Product einer geistigen Thätigkeit dieselben Merkmale mit dem Geiste überhaupt gemein haben muß. Die Vereinigung alles dessen, was der Ausdruck: sie ist geistige Offenbarung, enthält, wird ihr Wesen also ausmachen: sie ist einig, lebendig, frei, natürlich und unwillkürlich, ist geworden und in einem steten Werden begriffen. Das Erste und Letzte ist das Wichtigste, und nur dem langen Verkennen dieser der Sprache gleichwohl in einem hohen Grade beizulegenden Eigenschaften hat man es beizumessen, daß erst so spät und nach dem Verlaufe von Jahrtausenden möchte man sagen, die Möglichkeit geahnt ist, wie die Sprache eine

andere als in roher kurzsichtiger Empirie befangene äußere Behandlung gestatte und erheische.

Ist die Sprache eine Äußerung des Geistes, so muß sie selbst ein Geistiges, Einiges sein; ihre verschiedenen über die Erde verbreiteten Stämme und Zweige werden in einem gegenseitigen Verhältnisse zu einander stehen, welches sich am sichersten hier als eine auf Identität des innersten Keimes beruhende Verwandtschaft auffassen läßt. Äußerlich zwar und in ihrer jetzigen Gestalt besehen, verathen sie kaum noch diesen Zusammenhang, wie sie denn bei oberflächlicher Betrachtung nur zu oft als grundverschieden angesehen wurden; dagegen lehrt aber schon ein Blick auf unsere Muttersprache, in welcher Weise die Veränderung auf sprachlichem Gebiete von Statten geht. Die Frage, ob alle Sprachen wirklich einmal in einer Ursprache vereinigt gewesen seien, ist dieselbe oft aufgeworfene, eben so oft bejahte als verneinte, nach der ursprünglichen Einheit des Menschengeschlechtes. Beweisen läßt sich eins so wenig als das andere, aber die Möglichkeit leuchtet mir ein. Es ist denkbar, mein' ich, daß die Menschen und -Sprachen an einem Orte entstanden sind, und von da bei allmählicher Ausbreitung über den Erdkreis sich ausgedehnt haben. Der Erdkreis wird schon früher dagewesen sein, aber er war vielleicht nicht überall gleich geeignet für den Aufenthalt belebter Wesen, zu welchem er erst allmählig theils sich selber bildete, theils von Menschenhand geschaffen ward. Der Mensch mußte ihm abgewinnen alles dessen er bedurfte, und in seiner neuen Heimath und unter solchem Ringen mit der nicht dienstbar gleich entgegenkommenden Natur entstand und bildete sich fort eine neue individuelle Gedankenwelt, die nicht mehr in die mitgebrachten Bildungen einer vielleicht nur in den ersten Keimen entwickelten Sprache aufgehen mochte, und sich bei und mit ihrem Entstehen nun in neuen Formen Luft machte, neue Grundgebilde schaffend und die geschaffenen erweiternd und, entfaltend. So fließt die Sprache
einem

einem Strome vergleichbar dahin, und trägt in sich selber die ewig neu sich erzeugende Schöpferkraft, der die unendliche Natur in ihrer Mannigfaltigkeit den befruchtenden Samen leiht. — Überdenkt man alle das, was mittelbar oder unmittelbar auf Veränderung der Sprache einwirken konnte, so wird man wohl begreiflich finden, daß sich die einzelnen Glieder einer Ursprache nach ihrer Zertrennung alsbald weit, ja bis zur Unähnlichkeit von einander entfernen konnten; und wenn die Verschiedenheit bei der Sprache aus der Einheit begreiflich ist, so ist sie es auch bei dem Menschen und seiner körperlichen wie geistigen Entwicklung. — Indessen, daß ich's gestehe, wir brauchen dieser Ansicht gar nicht, welche Manchen schwer fallen möchte, am wenigsten um die Grundidentität aller Sprache, wäre sie schon bewiesen, zu begreifen. Kann der Mensch unter verschiedenen Himmelsstrichen als ein in seinem Grunde gleiches Wesen entstehen, so konnte auch die Sprache aus seinem Geiste hervorgehen, und wenn nun alle Sprachen so weit zerlegt und begriffen wären, daß die Urelemente derselben deutlich vorlägen, und wenn diese Grundtheile wirklich mit allen anderen Sprachen die vermuthete Einerleiheit aufwiesen, so wäre sie ja als die gleiche Äußerung des unter ähnlichen Verhältnissen thätigen Einen Menschengeistes immer erklärlich genug. Ja, sie würde uns dann nur ein neuer Beweis für die Wahrheit und Nothwendigkeit sein, mit der sich der Geist im Worte offenbart.

So viel über Sprachverwandtschaft im Großen und Ganzen; wir werden denselben Zweifeln unten noch einmal begegnen, wo es sich nach dem Zusammenhange der Sprachen eines Stammes fragt.

§. 4.

Sprache als Gegenstand wissenschaftlicher Untersuchung.

Daß die Sprache sich überhaupt für eine wissenschaftliche Behandlung eigne, dürfte nach den vorhergehenden Bemerkungen, oder schon von vornherein zugegeben wer-

den: die hin und wieder ausgesprochenen Zweifel müssen aber noch nach ihren verschiedenen Seiten kurz erwogen und beseitigt werden. Weshalb man an dem Gelingen einer solchen wohl gezweifelt hat, war dieses: Die Anfänge der Sprache weisen in eine uralte Zeit zurück, in der uns jede Geschichte verläßt, in das Jugendalter der Menschheit, wo sie selbst wie ein unmittelbarer Ausdruck der Empfindung aus dem Innern hervorgieng, frisch und lebendig, wahr und jugendlichfrei, ein heitrer Spiegel des noch ungetrübten Daseins. Von hier ab, von dieser Bildungszeit der Sprache an ist sie ungehemmt in einem ewigen Strome dahingeflossen, immer wachsend und sich entfaltend, immer neugebärend durch die Jahrtausende des Daseins bis in unsere Zeiten fort, und inzwischen ist sie — es ist oben schon zugegeben — eine andere geworden. Die Veränderung selbst ist eine zwiefache, weil sie das Äußere und das Innere berührt hat. Denn wie nun die Bedeutung, von Haus aus sinnlich, sich in eine geistige umzusetzen pflegt, oder sich doch eine Modification dieser oder jener Art beimischt, so bleibt die äußere Form der Wörter einer steten Veränderung ausgesetzt, die in der That von so bedeutsamer Art ist, daß sich Sprachen im Verlaufe weniger Jahrhunderte fast ins Unkenüßbare verändern können. Man findet das begreiflich: spricht doch kein Mensch ganz wie der andere; denkt doch jeder in seiner Weise, und ist doch das leichtbewegliche flüchtige Wort so leicht eines Zuwachses, eines Verlustes oder irgend einer Veränderung seiner lautlichen Bestandtheile fähig! Was Wunder, daß Jahrtausende hier verheerend eingewirkt? Man hätte daraus die Schwierigkeit der Sprachforschung beweisen, ihre theilweise Schwäche und Unzulänglichkeit damit entschuldigen, nur nicht ihre Möglichkeit um deswillen leugnen sollen. Denn diese Wechsel, diese fluthartigen ewigen Andersgestaltungen zugegeben, wie meint man, daß dieselben von Statten gehen? Wie uns die Sprache, wenn auch nachdem sie längst aufgehört hat, Mittel eines freien geistigen Ver-

§. 4. Sprache als Gegenstand wissenschaftl. Untersuchung. 19

kehrt zu sein, in den literarischen Denkmälern eines Volkes entgegentritt, ist sie nicht für das Gut, nicht für die Erfindung eines einzelnen Menschen zu erachten; sondern sie ist das Eigenthum eines ganzen Volkes, welches mit vereinten Kräften an ihrer Fertigung und Vollendung gearbeitet hat. Man kann mit einigem Rechte behaupten, daß jeder Mensch seine eigene Sprache rede, allein sie kommt im Großen und Ganzen, nicht mit allen Besonderheiten, sondern in ihrem gemeingiltigen Kern auf die Nachwelt. Schon damit ist Willkühr und Gesetzlosigkeit ausgeschlossen, und die Sprache muß grade so vernünftig sein, darf man behaupten, wie der Volksgeist selbst; der Gang ihrer Veränderungen muß ein allmählicher und natürlicher, nicht gewaltsamer sondern unwillkührlicher gewesen sein, wie er sich selbst machte; nicht eigentlich gemacht ward. Nur so ist die Übereinstimmung und allgemeine Annahme begreiflich. Oder man versuche, die Sprache, die keine Hebel oder Schrauben verträgt, eigenmächtig zu ändern und zu modeln, ob es gelingen würde, solchem Wesen Eingang und Bestand zu verschaffen? Herrn Wolke's „Anleit zur deutschen Gesamtsprache“, der an die zwanzigtausend Fehler unsrer Muttersprache bessern wollte, wie neuerdings Herrn Weinberger's Schrift über „Werth und Benutzung der deutschen Mundarten“, gehn mit ihren gutgemeinten doch eiteln Bestrebungen spurlos, wie sie entstehen, vorüber. Nur die überwiegende Vollkraft wahrhaft großer Männer, eines Luther z. B., oder eines Gothe, mag auch hier wirklich eingreifen, um wesentlich zu reformiren. Solcher Männer Einflüssen kann und darf und will sich die Sprache nicht entziehen, sondern sie unterliegt absichtslos und blindlings, wie die Ideen selbst in des Volkes Mitte unwiderstehlich eindringen, denn solche Männer sind die Genien ihrer Zeit, über der sie stehen; ob sie gleich, nach dem Ausdrücke eines Philosophen, wie Naturproducte von ihr getragen, aus ihr hervorgegangen sind, und darum wieder in sie eingehen.

Doch die Zweifel an der Möglichkeit einer wissenschaftlichen Behandlung der Sprache, welche wir bis hieher zu widerlegen suchten, betrafen nur die äusseren Wechsel und Veränderungen einer Sprache: sie zerschlugen sich durch die Wahrnehmung, daß wie überall und Alles in der Natur so auch hier der Wechsel eine stetige, an Gesetze gebundene Folge ist, deren Grund und Anfang sich mit geistigen Augen wiedererkennen läßt. Von einer anderen Seite aber erheben sie sich viel bedeutsamer: Nämlich: die Wahrheit eines Wortes ist eine zwiefache: scheinbar und von unserem heutigen Standpunkte aus ruht sie in der allgemeinen Übereinstimmung, welche ein Wort zum Ausdrucke dieses oder jenes bestimmten, von Allen welche eine Zunge reden, gleichmäfsig damit verbundenen Begriffes stempelt; und sofern wieder diese Übereinstimmung beim Gebrauche in dem Gefühle von der Richtigkeit der Wörter ihren Grund hat, liegt die letztere, d. h. eben die Wahrheit derselben tiefer hinauf an den Ursprung der Sprache hin. Diese Wahrheit wieder zu erkennen und nachzuweisen, ist nun Hauptaufgabe der Wissenschaft, die sich über den Zustand einer später überlieferten Periode zu erheben suchen mufs. Die Sprache ist ja älter als diese bestimmte Gestalt, in der sie uns hie oder da entgegentritt, wo nun ihre ältere Form suchen, die sich innerhalb der Grenzen einer Sprache nicht zu erkennen gibt? Eine Sprache historisch zu verfolgen, führt in der That noch nicht zu den gewünschten Aufschlüssen über uranfängliche Form und Wahrheit der Wörter, aber es leitet zu einer älteren Gestaltung über, die sich ihrem ganzen Character nach leichter an verwandte Stufen anderer Sprachen anschliesst. Denn diese Verwandtschaft der Sprachen unter einander ist es gerade, die eine wissenschaftliche Behandlung einzig und allein möglich macht, indem wir uns mit ihrer Hilfe einer gemeinschaftlichen Ursprache nähern können. Doch davon weiter unten. Hier nur so viel als nöthig ist, um die neuen Zweifel zu zerstreuen, die sich eben

an dieses Erfordernis anklammern und die zahllose Menge, wie die Unendlichkeit der Sprachen geltend machen möchten für die Unsicherheit und Unzulänglichkeit sprachlicher Untersuchungen. — Soll man nun alle Sprachen vergleichen? Wenn man dazu Willen und Vermögen hat, warum nicht? Indessen scheint es nicht nothwendig zu sein, da die Sprache ihre Kreise wie ihre Stufen hat, innerhals deren sie zum vollen Abschlusse ihrer selbst zu kommen scheint. Als ein solcher Kreis ist bisher der indogermanische erkannt, dessen Völker und dessen Sprachen in einem innigen Verhände, in einem Zusammenhange stehen, dessen Betrachtung immer wechselweisen Aufschlufs an Hand gibt. Von hier aus wird sich nun die bestimmte Sprache eines seiner Glieder wohl begreifen lassen müssen, und es ist denkbar, dafs die Totalität desselben, wie er in gewissem Sinne den Begriff der Menschheit umschliesst, auch den Begriff der Sprache seinem Wesen nach in sich umfasse, so dafs wir hier wie in einem Mikrokosmos alles sprachliche Element vereinigt vor uns hätten. Was aber die Unendlichkeit, ich meine nicht blofs die zahllose Menge, sondern die rückwärts wie vorwärts ungeschlossene und unschlieszbare Unendlichkeit betrifft, so ist sie freilich selbst innerhalb des mehr concentrirten einigerem Kreises grofs genug: aber ohne die Wissenschaft irgendwie zu hemmen, ist gerade sie es, die ihr Raum und Dasein gibt. Oder was denkt man sich hier für eine Wissenschaft? Eine solche, die des Irrthums frei und ledig wäre? Sie müste von andern Wesen als von Menschen geschaffen werden, denen sich die Wahrheit eine Zeit lang zu umhüllen pflegt. Oder eine solche, die heute begonnen, morgen geschlossen wäre? Wo wäre doch die Wissenschaft, die zu ihrer Vollendung nicht Jahrhunderte bedürfte, und wo eine, die schon geschlossen? Ihre anfangs- und endlose Unendlichkeit hat die Sprache mit dem ganzen Dasein des Menschengeschlechts gemein. Es ist wahr, was der grofse W. v. Humboldt, die bleibende Zierde, der ewige Erwärmer unsrer Wissenschaft gesagt:

„Auf jedem einzelnen Punkt und in jeder einzelnen Epoche erscheint die Sprache grade wie die Natur selbst dem Menschen, im Gegensatze mit allem ihm schon Bekannten und von ihm Gedachten, als eine unerschöpfliche Fundgrube, in welcher der Geist immer noch Unbekanntes entdecken und die Empfindung noch nicht auf diese Weise Gefühltes wahrnehmen kann; aber der Mensch“, fügt er schön und herrlich hinzu, „der Mensch bedarf es zur Begeisterung in seinem immer fortarbeitenden intellectuellen Streben und der fortschreitenden Entfaltung seines geistigen Lebensstoffes, das ihm neben dem Gebiete des schon Errungenen der Blick in eine unendliche allmählig weiter zu entwirrende Masse offen bleibe.“

§. 5.

Nothwendigkeit der Sprachwissenschaft und ihre Stellung zu andern Wissenschaften.

Wenn die Möglichkeit einer Wissenschaft der Sprache zugegeben wird, so bezweifeln Andere die Nothwendigkeit. Meistens, weiß ich, gehen solche Zweifel von Leuten aus, die alle Wissenschaft enthehrlich finden, und bei der ernstesten und tiefsten ein cui bono? nicht zurückhalten können, wenn sie nicht mit ihren kurzen Augen gleich der practischen Frucht gewahren. Diese verdammen die Wissenschaft überhaupt, nicht unsre. Andere, aber wenden sich bestimmter gegen die der Sprache, und wenn sie es recht löblich, wohl nützlich finden, eine Sprache zu lernen, heißt halbwege mit dem Gedächtnisse anzufassen, so bequemen sie sich dazu, weil sie meinen, aus der Sprache oder mit ihrer Hilfe lasse sich Manches lernen —, eine wissenschaftliche Behandlung möchten sie verdammen, weil sie dieselbe weder in ihrem Wollen noch in ihrer Stellung zu andern Wissenschaften begreifen. Und hierüber ist noch ein Wort zu sagen.

Alle Wissenschaft ist Eine, sofern sie ein Geistiges zu erkennen strebt, sie theilt sich aber in verschiedene Seiten, je nachdem sie den für sich seienden oder den geoffenbar-

ten und in's Dasein getretenen Geist zum Gegenstande der Erkenntnis macht. Wendet sie sich dort an den Geist selbst, so hat sie es hier mit der äusseren Erscheinung zu thun, aber nur sofern diese der Träger eines geistigen Inhalts ist. Zu der letzteren Seite, die wir hier kurz der philosophischen gegenüber als eine philologische Thätigkeit bezeichnen wollen, gehört die Sprachforschung, ob sie gleich die philosophische nicht ganz ausschließt; denn die Frage läßt sich aufwerfen, und in abstracter Weise bis zu einem gewissen Punkte lösen: Wie kann sich der Geist im Worte offenbaren, und wie muß die Rede beschaffen sein, um ihm als adäquater Ausdruck zu dienen? Indessen kommt wohl nicht allzu viel dabei heraus, und was dabei zu Tage gefördert worden ist, ist meist unter den Einflüssen der vorhandenen Sprache, deren man sich doch nicht gut entäußern kann, entstanden.

Auf der andern Seite bildet aber die Sprachforschung eine ganze eigene Seite, indem wir nämlich theils den Menschen theils die Natur als Offenbarer göttlichen Geistes zu betrachten haben. Dafs die Naturforschung, ob sie gleich nebst unserer Wissenschaft das Misgeschick erfahren hat, erst spät zu dem Range einer solchen erhoben zu werden, dessen ungeachtet sich durch ihren Gegenstand dazu eigne, kann hier zwar nur als ein Ergebnis unserer Zeit angedeutet werden, ist aber um so weniger ganz zu übersehen, als gerade sie, die Naturwissenschaft im höhern anthropologischen Sinne es war, deren Entstehung und allgemeinere Fortführung auf geläuterte Ansichten von Sprache mittelbar und unmittelbar gewis einen heilsamen Einfluss ausgeübt hat. Der Natur gegenüber steht der Mensch, der als handelndes und redendes Wesen seinen göttlichen Ursprung zu bekunden vermag. So gehen denn die der Betrachtung menschlicher That und menschliches Wortes gewidmeten Wissenschaften, Universalgeschichte und Sprachforschung, Hand in Hand, und keine kann der andern ganz entbehren, sowie man auch von jeher diese gern

als ein Hilfsmittel für jene angesehen hat. Aber mehr noch als durch derlei Handlangerdienste, die sie andern Wissenschaften leistet, ist ihre, der Sprachforschung, Wichtigkeit durch die mannigfache Bestätigung und neue Wahrnehmung gesichert, welche ihre auf selbstständigem Wege gewinnbaren Resultate überall darbieten mögen. Gibt es doch Perioden, in denen wir über alles geistige Leben der Völker rathlos verlassen wären, hätten wir nicht in der Geschichte der Sprache einen treuen und nicht undeutlichen Spiegel gerettet. Eine solche Zeit ist gerade die früheste, in die der Anfang aller menschlichen Entwicklung fällt, in der gleichwohl von eigentlicher That, wie sie der Weltgeschichte anheimfällt, kaum die Rede ist. In Wahrheit, wie der Geist seine Stufen der Entwicklung hat, so hat er auch Stufen der Offenbarung, und die Sprache läßt sich als die erste und früheste Offenbarung ansehen: hieran knüpft sich die hohe Bedeutsamkeit derselben, denn wenn wir sie in ihre uranfänglichen Elemente zerlegt und damit ihrem Ursprunge näher geführt haben, so besitzen wir an ihr das älteste nicht bloß sondern für die undenklich frühe Zeit des Jugendalters der Menschheit das einzige und wichtigste Denkmal.

Es genügt mir, hier diese eine Seite hervorgehoben zu haben, als diejenige, durch welche sich der Sprachforschung eine wahrhaft hohe Bedeutsamkeit für alle Zeit und Wissenschaft sichern läßt. Nun soll indessen nicht verhehlt werden, daß nach diesem Zwecke hin schon wenig gearbeitet werden konnte. Es nehmen noch die Vorarbeiten uns zu sehr in Anspruch, selbst so gewichtiger Art, daß sie einstweilen, um genügend vollzogen zu werden, selbst als Ziel und Zweck zu betrachten sind. Ausserdem gehört eine gewisse Entäußerung unsrer ganzen mit heutigen Zuständen eng verflochtenen Denkweise dazu, um sich in diejenige Gemüthslage zu versetzen, welche zur unbefangenen Betrachtung uranfänglicher und naturwahrer Verhältnisse erforderlich ist, so daß auch in dieser Beziehung nicht ein

§. 6. Wie hat die Sprachforschung zu Werke zu gehen? 25

Jeder im Stande ist, zu erfassen und zu begreifen, warum es sich handle und wie dereinst zum Ziele zu gelangen sei.

§. 6.

Wie hat die Sprachforschung zu Werke zu gehen?

Wenn die Sprache, wie wir dieses voraussetzen, Geistiges enthält, so ist es Sache der betrachtenden Wissenschaft, dieses Geistige herauszuerkennen aus dem Worte. Diese Erkenntnis des Geistes als eines im Worte geoffenbarten, bildet den letzten Zweck der Wissenschaft, deren Gegenstand natürlich kein anderer sein kann als die Sprache selbst im weitesten Umfange, von heute ab bis rückwärts auf die ersten erreichbaren Anfänge. Die schon einmal berührte Unmöglichkeit Alles mit einem Male zu umfassen, ja überhaupt nur Alles zu erreichen, weist hier mehr als anderswo darauf hin, annäherungsweise zu Werke zu gehen. Die Vortheile eines solchen Verfahrens werden später immer mehr einleuchten. Wenn vorerst eine Begrenzung des Gebiets nothwendig ist, so beantwortet sich die Frage: wo soll denn hier die Grenze liegen? aus der Natur der Sprachen von selbst. Die Äußerung des Geistes ist nicht überall gleichmäfsig in dem menschlichen Geschlechte: einzelne Völker erscheinen geeigneter als andere, die eigentlichen Träger geistiger Offenbarung zu werden, und wie in sie der Geist mit ganzer Fülle und Kraft eingeht, so wird er durch sie lebendiger Äußerung laut, und sie sind vorzugsweise die wahren Repräsentanten für Sprache und That, sie die eigentlichen Gebiete für die Wissenschaft. Als so absoluter Typus, als der Mikrokosmos gleichsam der Gesamtwelt der Sprache, macht sich durch ihre eigene innere Bedeutsamkeit nun die Familie geltend, welche wir mit dem Namen der indogermanischen oder indoeuropäischen, oder lieber der Sanskritsprachen bezeichnen wollen. Es kann nicht umgangen werden, hier schon des grofsen Verdienstes zu erwähnen, welches sich die Männer erworben haben, die zuerst die Sanskritsprache ans Licht zogen. Es beginnt eben

damit nicht eine neue Periode, sondern der Anfang aller Sprachwissenschaft, eine Revolution gegen früheres Treiben auf diesem Gebiete. Ansichten denen man früher blindlings gefolgt war, erkannte man für irrig, ja man fieng an, sich ihrer zu schämen, und damit war schon viel gewonnen; die einzelne Sprache wies sich als den ungeschlossnen Theil eines größern Ganzen aus, und das Ganze selbst stellte sich immer deutlicher hervor, je sicherer sich die Theile in ihrem gegenseitigen Verhältnisse ergaben; wo man früher verglichen hatte, hatte man ohne Scheidung Ungehöriges gemischt, und dabei blind sich der lockenden Sirene des Gleichklangs in die Arme geworfen, auf diese Weise etymologisirt, und die einzelnen Sprachen, ohne sie selbst durch ihre Stufen zu verfolgen, ohne nur eine Form zu verstehen, ein Gesetz zu sehen, zu begreifen, lehren wollten. Alle Vorurtheile uncritischer Bestrebungen dieser Art, die oft tiefere Wurzel gefaßt haben, als man denken sollte, auszumerzen, benimmt der jetzigen Forschung noch zu oft die Freiheit einer gleichmäßigen selbstständigen Bewegung, sie wird es aber nicht unterlassen dürfen, und sieht auch in den Früchten ihres Strebens schon vollgiltigen Lohn.

Ist der oben bezeichnete engere Kreis, das bestimmtere Gebiet gefunden, so verfährt die Forschung historisch-analytisch, und sucht sich so zu dem Ziele näher hinzuarbeiten, dessen Erreichung jetzt nur noch durch die Nothwendigkeit gewisser Vorarbeiten gehemmt wird. Die letzteren zusammengenommen ergeben als näheren Zweck diesen: die Zurückführung der getrennten Sprachen auf möglichst eine ursprüngliche Grundsprache. Das Sanskrit schon als solche aufzufassen, ist eine verkehrte Ansicht Kurzsichtiger, sie steht zu ihr nur in dem Verhältnisse einer Tochter, und demnach zu den verwandten asiatischen und europäischen Sprachen nicht als Mutter, sondern, wenn man will, als eine der Mutter ähnlicher gebliebene Schwester. Der sicherste Weg zur Einheit zu gelangen ist der der Vergleichung, der, indem nun Alles, was in der Mannigfaltigkeit

der Sprachen Einiges wiederkehrt, ausgeschieden wird, nicht bloß den weiten Kreiß allmählig verengt, sondern auch die fremde Masse bestimmter bezeichnet, und für dieses, das Isolirte, Absondere, wie für jenes, das Verwandte, Gemeinsame, die je leitenden Gesetze und Prinzipie findet. Mit Hilfe dieser ergeben sich die Lautgesetze der einzelnen Sprachen wie von selbst, und es wird über Zweifelhafte zu entscheiden die Norm gefunden.

Nach dergleichen Untersuchungen, deren Verfahren unten specialisirt werden soll, ist der Weg zur Lösung höherer Fragen gebahnt. Sind die Wörter nach den Gesetzen, nach denen sie entstehen und im ewigen Wechsel begriffen vorwärts gehen, auf ihre Wurzeln zurückgeführt, so erwartet nun das ganze der Form gegenüberstehende an Geistige näher gelegene logische oder begriffliche Moment seine Erklärung. Wie ist diese Form gerade mit diesem ihr inwohnenden Begriffe verbunden, und worin hat man hier, da doch im Ganzen keine Willkühr herrschen soll, das Regelmäßige und Nothwendige zu suchen? Ferner fragt es sich, wenn die Sprache ihrem inneren Gehalte nach dem Wechsel unterworfen ist, nach welchen Gesetzen pflegt derselbe vor sich zu gehen? Jene Frage fällt fast ganz mit der zusammen, die Plato im Verkennen zwar der vorhandenen Kräfte seiner Zeit doch in klarer Einsicht dessen, warum es sich in der Wissenschaft dereinst handeln werde, aufwarf, fragend, worin die *αἰτία* der Wörter begründet sei? — Freilich ist sie auch jetzt noch nicht zu entscheiden, denn es kommt dabei auf die Geltung der elementarischen Laute wie auf den Benennungsgrund der Dinge selbst an. Wie nur hier eine Kritik der Laute selbst und eine genaue Vergleichung ihrer Functionen in den Grundtheilen der Sprache von Wichtigkeit ist, so erweist sich für die Beantwortung der andern Frage als ein Hauptmittel die Beachtung der Analogie, die in der That für die begriffliche Seite von nicht minderem Werthe ist als für die äußere. Aber hier ist es, wo die Höhenpunkte der Wissenschaft liegen, die

vorläufig in eine idealische Ferne hinausgerückt ihr eine gewisse Unendlichkeit sichern, den Jünger aber zum unverdroßnen Fortstreben ermuthigen; denn das ist der Trost für die Mühseligkeit des Erforschens eines tiefen und dunklen Gebietes, daß das Erkennen nicht unmöglich, nur erschwert ist.

§. 7.

Äußerer Abriss der Sprachwissenschaft.

Der Gang, welchen die wissenschaftliche Grammatik befolgt, muß im Großen und Ganzen immer derselbe sein, ohne daß die Natur der zu behandelnden Sprache einen großen Unterschied machte, und ohne daß es hier von großer Bedeutung wäre, ob man eine Sprache in ihrer Besonderheit oder ganze Stämme und Familien in ihrer Allgemeinheit zum Gegenstande der Betrachtung hat, derselbe oder doch ein ähnlicher darum, weil in den verschiedenen Sprachgliedern einer Familie, von denen hier eben nur die Rede ist, ein einiger Geist weht, der nur in Einzelheiten sich zu specialisiren pflegt, und endlich weil die Betrachtung der einzelnen Sprache, wenn sie äußerlich auch allein aufträte, dennoch von den Gesetzen der allgemeinen Sprachwissenschaft belebt und durchdrungen sein muß. Diese oder jene besondere Sprache macht nämlich eine wissenschaftliche Darstellung unmöglich, wenn sie rein an und für sich genommen wird: aus dem einfachen Grunde, weil sie nicht in sich ihren Abschluß findet, nicht aus sich oder aus einer bestimmten Anzahl von Wurzeln, die man ihr als gegebenen Grund unterzulegen pflegt, entstanden ist, sondern in einem lebendigen Zusammenhange mit anderen Gliedern, aus dem sie erst später durch äußere Verhältnisse herausgerissen ward, und den sie in ihrem spätern Fortleben selbst so wenig verleugnet, als sie der Wiederherstellung desselben entbehren kann. Diese vorzunehmen fällt der Wissenschaft anheim, sobald sie etwas anderes als eine äußerlich geordnete Darstellung dessen was in einer

fertigen Sprache sich fertig findet, erstrebt: die wissenschaftliche Grammatik aber will — und hierin scheidet sie sich von der empirischen, die nur weiß, was sie gegenwärtig sieht, — den Grund und die Wahrheit erkennen, mit einem Worte, nicht was ist, sondern das Gewordene in seinem Werden erfassen.

Der Gang, den sie zu befolgen hat, ist durch die Natur der Sprache selbst vorgezeichnet, nur daß sie, die Wissenschaft, trennt, was in jener vereinigt ruht, und daß sie in gewissem Sinne umgekehrt verfährt, sofern sie absteigend von der Gegenwart zu dem Anfange zu gelangen sucht, während doch die Sprache in einem fortwährenden Aufsteigen, das sich nur scheinbar und nach der formellen Seite hin zuweilen als ein Sinken und Verwerden zu erkennen gibt, begriffen ist. Wenn sie im Allgemeinen, diesen Verlauf rückwärts nachlaufend, sich dem Grunde genähert hat, so steigt sie aufwärts wie die Sprache, und versucht nun in der Darstellung ihre Reconstruction, die ihr als Ziel vor Augen schweben muß. Den Geist, der in der Sprache lebt, durch alle seine Stufen zu verfolgen, das Leben der Sprache nachzuleben, das ist, worauf es hier ankommt.

Im Einzelnen ergeben sich nun verschiedene Unterabtheilungen dieses Gebiets, die durch die verschiedenen Beziehungen des Wortes als eines solchen bestimmt werden. Das Wort ist Gegenstand der Sprachwissenschaft, das Wort ist aber nach mehreren Seiten Gegenstand der Forschung: Einmal nach Seiten der Form, und zwar theils als Vereinigung von Lauten, die für sich Werth und Sinn haben müssen, theils als diese bestimmte Art der Lautverbindung, als Lauteinheit; ferner nach Seiten seines inneren Gehalts, als Träger eines mit Nothwendigkeit grade ihm, als dem was es ist, innewohnenden Begriffs, und drittens endlich als Glied eines Ganzen, der menschlichen Rede. Also erstlich ist uns das Wort ein Werdendes und nach seinen Theilen zu betrachten; zweitens liegt es als ein geschlossnes Ganzes vor, drittens tritt es in dieser Ganzheit

selbst als Theil der Rede auf. Im ersten Theile weiter haben wir es mit Lauten oder Silben zu thun, in dem zweiten mit Worten, in dem dritten mit Rede und ihren Fügungen, in allen dreien aber nur mit dem Worte, sofern die ersteren nur im Worte auftreten, und die dritte nur aus und mit Worten besteht. Titel für diese Abschnitte wären für den ersten Lautlehre, für den zweiten Wortlehre, für den dritten Satzlehre; was außerdem noch sich aufdrängt, bildet keinen besondern Theil, sondern findet bei dem einen oder dem andern Erledigung (vergl. jedoch S. 34). Die einzelnen Abschnitte nämlich würden, um darüber noch ein Wort zu sagen, etwa diese Gestalt gewinnen:

Die Lautlehre beginnt mit der Genesis des Lautes, der ursprünglich ein sillabischer ist, ihr aber, weil er sich in der Sprache selber also zerlegt, als ein vokalischer und consonantischer zufällt. Man hat wohl gemeint, die Sprachlehre habe es nur mit dem fertigen Laute zu thun, das ist aber so wenig hier als bei dem Worte selbst der Fall, und aus dem einfachen Grunde nicht, weil der gewordene Laut mit alle dem, was später seine Geschichte bildet, nicht begriffen werden kann, wenn wir nicht seine Entstehung selbst erkannt haben. Darum fragt es sich denn zunächst, wie und in welchen Richtungen die Laute gebildet werden, und welche die ursprünglichen Laute gewesen seien? Hierauf kann sich erst entscheiden lassen, wie der Laut sich verändern konnte, und was in der Lautmasse der späteren Sprache nicht wirklich ursprünglicher, sondern unorganischer Laut ist. Wo der Grammatiker über den ersten Punkt nicht ausreicht, hat er sich Rath bei dem Physiologen zu holen. Wie nun aber die Frage nach der geistigen Bedeutsamkeit, wegen der engen Verschmelzung des Inhalts mit der Form, nie gesondert erschöpft werden kann, so kommt sie hier schon zur Sprache, sofern es sich darum handelt, Sinn und Werth der einzelnen Laute zu erkennen. Dafs Laute in der Zeit der Ursprache für sich bestanden haben, ist denkbar, weil sich ihre sillabische Natur, bei der

einige Sprachen, offenbar die niedriger gestellten, zu verharran pflegen, durch mancherlei Gründe als die ursprüngliche darthun läßt. Insbesondere kann ich mir die Wurzeln, für die ich die Einsilbigkeit in Anspruch nehmen zu müssen glaube, nicht anders als in einer solchen Wortform denken, ich meine aber die wahren Wurzeln, die den Grund der Sprache in der Wirklichkeit bildeten, und von denen auch ein baldiges mannigfaltiges Wachsthum keineswegs ausgeschlossen ist, nicht die späteren, die man dem heutigen Wortreichthum gleichsam als die zweiten Wurzeln unterzulegen gewohnt ist, idealische Gebilde, welche man nur zu häufig mit dem ersten Grunde der Sprache verwechselt. Die Bedeutung jener Uranfänge würde aber zu unsern jetzigen Begriffen sich wie die Silbe zum Worte verhalten, sie wäre der noch minder entwickelte Gedanke, wie er sich bei der Anschauung Luft machte. Denn hier gilt nun, was über die Einigkeit des Gegenstandes, der Empfindung und des Lautes oben gesagt ist: eine einfache Empfindung ruft eine einfache Lautgestalt hervor, aus der sich später das Wort, eigentlich schon ein Begriff, erzeugt; und von hier aus müßte man zunächst versuchen, die Wahrheit und Richtigkeit der Wörter nachzuweisen, denn es beruht nur auf einem Verkennen der gesammten Sprachentwicklung, wenn man, uneingedenk der großen Umgestaltungen der Wortform und der Wortbedeutungen, den Werth der Laute aus der heutigen Gestalt unserer Sprache entnehmen zu können meinte.

Wenn die Lautlehre mit steter Berücksichtigung der Natur der Sprachen, die sie zu behandeln hat, unter denen insbesondere Mischsprachen und Volksdialecte zu beachten sind, die Veränderungen der Laute nach den zum Grunde liegenden Gesetzen erkannt, und damit die Wörter auf eine kleinere und ursprünglichere Grundzahl zurückgeführt hat, so ist es nun

die Wortlehre, welcher das Wort von einer andern Seite als der der lautlichen Bestandtheile anheimfällt. Sie hat

es mit dem Worte als einem Ganzen, und zwar als dem Träger eines festen Begriffs zu thun, und hier fragt es sich nun ferner, wie ist dieses Ganze entstanden, und wie knüpft sich gerade der damit verbundene Begriff an dasselbe an? Den Übergang zu diesem Abschnitt würden wir die Lehre von der Wurzelbildung und die critische Betrachtung der vorhandenen Wurzeln bilden lassen. Daran schloße sich nun erstlich, was wir als ersten Theil der Wortlehre bezeichnen, die Wortbildungslehre, die auf Composition, und, im weitesten Sinne diesen Ausdruck genommen, nur auf Composition beruht, und zwar Präfix- und Adverbialcomposition, Suffix- oder Pronominalcomposition, oder drittens Wortcomposition ist. Die zweite Art, die man auch Agglutination genannt hat, ist es, bei der die Verschmelzung eine so innige wurde, daß das Wort ein einiges blieb oder ward, um nach der Art der Bildung einer neuen Classe anheimzufallen. Hier scheiden sich die Wortarten, deren es im Grunde nur drei gibt: Adverbia, Nomina, Verba. Die ersten sind an sich von geringerer Bedeutsamkeit, die sie erst in der Verbindung mit andern Wörtern erhalten, die zweiten aber und die dritten, die eigentlichen Sprachträger, von denen jene einen Begriff als ruhendes Sein, die andern als thätiges Werden bezeichnen, unterscheiden sich noch durch die Biegsamkeit der Form von den ersten unwandelbaren, da sie ihre Form nach den verschiedenen Beziehungen, in denen theils das Sein zu einem andern Sein, theils die Thätigkeit rücksichtlich des Thätigen u. s. w. gedacht werden kann, bestimmt zu ändern pflegen. Mit der Darlegung nicht bloß, sondern mit der Nachweisung des Grundes dieser Beugungen beschäftigt sich der Wortlehre andere Hälfte, die Form- oder Wortbiegungslehre, also die Lehre von der Declination und Conjugation. Wenn man nicht den Grundirrthum früherer Zeiten theilen will, daß derlei Formationen des Wortes nebst den Wortgebilden selbst aus einer früheren Wortgestalt wörtlich nicht bloß bildlich hervorgesproßt sein, ein Irrthum, der in Wahrheit

heit jede tiefere Untersuchung überflüssig oder unmöglich macht, und bei dem man sich lediglich auf den Nachweis dessen, was in dieser Weise gewachsen, und auf Angabe seiner Bedeutung beschränken müste, so wird man auch hier eine Verschmelzung uranfänglicher Composition gewahren: deren Theile auszuscheiden, als das was sie eigentlich sind, darzulegen und auf ihren ursprünglichen Zusammenhang zurückzuführen sind. So wenigstens dürfte es sich für die meisten Formen ergeben: wie aber der in solchen Formen zunächst inliegende Begriff allmählig sich zu einer Besonderheit gestaltet, die der Form später selbst zuzukommen scheint, so läßt sich nicht verkennen, daß anderen die Nothwendigkeit gänzlich fehlt, indem nämlich eine Menge von den freier geschiedenen Formen eine Ausdruckskraft gewinnen, die ohne in ihnen selbst irgendwie begründet zu sein, lediglich durch den Gebrauch hineinkam, ihnen beigelegt ward. Die Begriffsscheidung geht voran, die Form bleibt aber nicht ganz zurück, sofern sie sich für die Besonderheit des Gedankens besonders zu gestalten pflegt, bis am Ende ein Typus entsteht, der münzartig Träger eines bestimmten Werthes wird.

Diese geistige Bedeutsamkeit zeigt sich als eine über den ursprünglichen Gehalt immer weit hinausgehende vorzugsweise in der Art und Weise, wie Wort und Wortform später in der menschlichen Rede verwendet werden. Dieses versucht der dritte Abschnitt

die Wortfügungs- oder Satzlehre des Weiteren zu entwickeln, der das Wort nicht an und für sich, sondern als Theil menschlicher Rede, rücksichtlich der Verbindungen, die es vermöge seiner Formbildung einzugehen im Stande ist, anheimfällt, so daß sie recht eigentlich die Mannigfaltigkeit und freie Beweglichkeit der Rede darzulegen und in ihrem Grunde und Zusammenhange aufzuweisen hat. Wie sie im Einzelnen verfahren müsse, kann hier nicht weiter auseinandergesetzt werden, ich unterlasse aber nicht, an die enge Verbindung zu erinnern, in der sie mit der Ety-

mologie steht, die ihr in unzähligen Fällen vorarbeiten muß, vorausgesetzt, daß es auch hier auf etwas anderes ankomme, als auf die dürre Angabe dessen, wie sich die Wörter in einer Sprache zu vereinigen pflegen. — Welches Heil die Behandlung der Syntax von der eigentlich zwar noch nicht für sie in Anwendung gebrachten, aber dennoch wünschenswerthen Methode der Vergleichung zu erwarten habe, davon weiter unten. Nothwendig wie bei der Etymologie ist dieselbe hier keineswegs, da sie, die Syntax der bestimmten Sprache, es nur mit dem in der Laut- und Formenlehre etymologisch schon Erkannten zu thun hat.

Mit diesen drei Theilen ist die Sprachwissenschaft noch nicht vollendet: ihr bleibt noch eine wesentliche öfter schon berührte Aufgabe zu lösen, welche die Bedeutung der Wörter anlangt, für die schon Andere eine Bedeutungslehre gefordert haben. Das Lexikon wissenschaftlich gearbeitet, wird ihr unter den einzelnen Artikeln zu genügen haben, die Sprachwissenschaft in einer anderen Weise. Dieser Theil läuft mit dem dritten, der Syntax, die es mit Formen zu thun hat, parallel, er schließt sich gleich ihr an die zwei ersten an, um die Kluft zu füllen, welche entsteht, wenn man die etymologisch gewonnenen Urbedeutungen mit dem heutigen fixirten und durch den Gebrauch geheiligten Inhalt zusammengehalten hat. Der Abstand beider Endpunkte, wäre er auch nicht so groß und bedeutend, wie er's wirklich ist, ist wie die Verschiedenheit in dem Äußern der Wörter keineswegs plötzlich, noch weniger willkürlich, sondern allmählig entstanden. Dieses Werden nun von dem Gegebenen der Etymologie an mit steter Berücksichtigung des historisch Nachweislichen zu verfolgen, müßte für die Erkennung des Geistes selbst die allerschönsten Aufschlüsse geben, es würde den Geist als einen im Worte offenbar gewordenen verfolgen, und so zu dem Ziele hinleiten, welches wir als das höchste der Sprachwissenschaft bezeichnet haben.

Man sieht es nun, in welchem Verhältnisse die einzel-

nen Theile zu einander stehen, und warum man gemüthsigt ist, die Etymologie für jetzt zur Hauptaufgabe zu machen; auch dürfte sich ergeben haben, daß das Studium der Sprache nach seinem Wollen und Sollen, hoffentlich dereinst auch nach seinem Vermögen, auf den Namen einer Wissenschaft wohl Anspruch habe. — Den vorstehenden Abriss weiter zu gliedern, gebietet es mir für jetzt der Mufse; noch weniger kommt es mir zu Sinnen, das Gebäude selbst in dieser Weise auszuführen. Ich wollte nur den Riss desselben, wie ich mir's denke, vorzeichnen; der Bau würde die Kräfte eines Menschen, wäre er auch besser gerüstet als ich es bin, überschreiten, und wie ihn kein Einzelner vollführen wird, werden auch Decennien vergehen, bis man ihn in einer wirklich ersprießlichen Weise fortgeführt erblicken wird. Einige haben die Entwicklung des ganzen Gebietes anders versucht, Andere werden es aberanders wünschen, — auch darüber wird die Zeit entscheiden müssen.

Ich kann diese Einleitung nicht schliessen, ohne kurz noch die Frage aufzuwerfen, wie weit die neueste Sprachforschung auf dem im Allgemeinen bezeichneten Wege fortgeschritten sei, und unterwerfe ihre Bestrebungen noch einer kurzen Betrachtung.

§. 8.

Über die sprachwissenschaftlichen Bestrebungen der neuesten Zeit.

Wenn es nicht zu verkennen ist, daß die Sprachforschung unserer Tage, eine junge, kaum in ihrem ersten Entstehen begriffene Wissenschaft, im Vergleich zu der Unermesslichkeit des ihr zufallenden Gebiets und mit den geringen Kräften, welche ihr gewidmet wurden, in der That Großes, ja Staunenswerthes geleistet hat, so wollen wir auf der andern Seite doch nicht blind sein, um die Mängel und Unzulänglichkeiten und ersten Anfänge zu übersehen. Zu dem höchsten Zwecke hin ist kaum ein Schritt gethan, und doch ist das oben angedeutete Ziel nicht bloß ein mir eingebildetes, sondern es ist von Andern gleichfalls als das-

jenige zugestanden, welches diesen Studien ein wahres Eingreifen in das Reich wissenschaftlicher Erkenntnis sichert. Dafs jene Fragen, welche die geistige Bedeutsamkeit der Sprache betreffen, noch zurücktreten musten, ist oben zugegeben, sie durften aber, als der allgemeine Hintergrund, auf den Alles hinsteuert, mehr berücksichtigt werden. Denn was hat man nun als Zweck vor Augen? Offenbar ist es die formelle Seite der Sprachen des indogermanischen Stammes, der man vorzugsweise das Studium zugewendet hat, um die in denselben erscheinenden generellen und individuellen Lautgesetze zu erkennen, darnach den Character der einzelnen Sprache zu bestimmen, und mit Hilfe beider was in den einzelnen Sprachen spätere Verderbnis oder Entartung ist, etymologisch auf den Grund und Anfang zurückzuführen. Das allgemeine Verfahren dabei war das der Vergleichung, und gewis mit Recht: der Blick kann nicht sicherer geschärft, das Verfahren nicht besser geregelt werden, als durch Einschlagung eines solchen Weges. Gleichwohl ist es eben diese Vergleichung, rücksichtlich deren ich mich in einigen Widerspruch zu der bisherigen Forschung setzen mufs, abgesehen noch davon, dafs man sie in überwiegender Weise zur Hauptsache macht. Ich kann mich nicht mit der Ansicht befreunden, welche hier zum Grunde liegt, dafs die in Rede stehenden Stammsprachen bei ihrer angenommenen Zertheilung und Spaltung wirklich schon in dem vorausgesetzten Umfange entwickelt waren, ich bin nicht der Meinung, dafs alles das, was in den getrennten Sprachen Übereinstimmung zeigt, und dessen ist in der That eine grofse Anzahl, auf eine Zeit der ungetrennten Einigkeit der Sprachen hinweist, und demnach für Identität, für wirklich gemeinschaftliches Stammgut anzusprechen, als solches weiter unmittelbar an einander zu halten sei; vielmehr komme ich immer mehr zu der Überzeugung, dafs ein grofser Theil dieses Gemeinguts, das man immerhin vergleichen mag, wirklich nur die Folge einer späteren selbstständigen Weiterbildung der Sprachen ist, einer Entwicklung der ein-

zelen Sprachglieder, welche Übereinstimmung zeigt, weil sie auf gleichen Keimen beruht. Der Keim der Sprachen, der Grund ist hier allerdings ein einiger, und wie demselben Samen nur dieselbe Blume, dieselbe Frucht entspringt, so wird ja auch aus jenem die spätere Übereinstimmung genügend begriffen werden können, denn der Grund, den der Geist in Sprache schon entwickelt hatte, war allen Zweigen, in die sich der Sprachbaum ästete, gemeinsam, und die Äste wuchsen mit Gleichförmigkeit fort, weil sie nicht nur der einheitliche Geist durchdrang, sondern weil derselbe auch, sofern er noch nicht entfaltet war, an der einigen Natur sich fortbelebte, aber immer neben der Einheit des höheren Lebens im Einzelnen eine individuelle Gestaltung annehmend, wie sie unter diesen und jenen speciellen Einflüssen in dem Leben eines Volkes zu entstehen pflegt. Auf diese Weise wird der Sprache eines Volkes nicht bloß eine größere Freiheit und Selbstständigkeit gesichert; sondern es wird auch begreiflich, wie sich neben aller Gleichheit und Übereinstimmung wieder Unterschiede herauszustellen vermochten, die doch bedeutend genug sind, um der besonderen Sprache ein besonderes über dialectische Besonderheiten weit hinausgehendes Gepräge zu leihen. Diese Unterschiede bei aller Übereinstimmung, dieser individuelle Character der Einzelsprache, den man nicht als Folge spätes Auseinandergehens wird darstellen können, sind das Wesentlichste, was mich zu der Annahme einer verhältnismäßig sehr frühen und bei noch unentwickelter Eigenthümlichkeit der Sprache schon vor sich gegangenen Stammspaltung hinneigt. Die Geschichte hat wohl nichts dawider, sie begünstigt die noch so früheste Setzung, weil sie weder von der Einheit noch von der Trennung der in Rede stehenden Volksstämme etwas weiß. Was aber noch dafür zu sprechen scheint, ist Folgendes: Die Geschichte, ich meine hier aber die Geschichte der Sprache, zeigt es oft und deutlich genug, wie sich die Gleichmäßigkeit in Laut und Form in den allerspätsten Zeiten und unabhängig von einander erst

bilden kann, es ist also einleuchtend, daß sie in den ältesten Sprachen gleichfalls, ohne Identität zu sein, schon als gleichmäßige Äußerung des einigen Grundes entstehen konnte. Und daß sie öfter als man gemeinhin anzunehmen pflegt, wirklich so entstanden ist, scheint mir endlich aus der inneren Verwandtschaft der Sprachen hervorzugehen, der gemäß zweien Wörtern bei formeller Verschiedenheit eine gleiche Anschauung zum Grunde liegt. Diese innere Analogie der Sprachen, wenn ich recht sehe, übertrifft die äußere bei weitem, man würde sie auch deutlicher vernommen haben, wenn man die Frage, was bedeutet dieses Wort? nur in die umgekehrte Form, welche Wörter drücken diesen Begriff aus? gebracht hätte. Bei der notwendigen Vergleichung dieser Art wird man, indem man die Wörter der verwandten Sprachen nicht nach ihrer Form, sondern rücksichtlich des Inhalts zusammenstellt, immer finden, daß eine Anzahl von Wörtern formell übereinstimmt, eine größere Anzahl aber den gleichen Begriff mit ähnlichen bedeutenden aber anders lautenden Wörtern darstellt.

Die Unterschiede einer solchen Ansicht, wie ich sie hier der gewöhnlichen entgegenstelle, treten in der Behandlung zu deutlich hervor, als daß es einer weiten Auseinandersetzung bedürfte; fragt man aber, worin diese gewöhnliche Ansicht ihren Grund habe, so ist darauf Folgendes zu erwiedern: Einmal ist es schwer, die Grenze zu finden, die sich nur für die einzelnen Fälle bestimmen läßt; ich gestehe gern, hier die Linien nicht vorzeichnen zu können, will aber im Ganzen lieber zu wenig Identisches als zu viel annehmen. Ferner, man hat die verwandten Sprachen natürlich nicht mit einer Ursprache, die ja nicht vorhanden ist, vergleichen können, man hat sie aber statt dessen mit dem Sanskrit zu vereinigen gesucht, und dabei übersehn, was man im Grunde wohl weiß, daß diese zum Grunde gelegte Sprache, die gefeierte Sanskrita, selbst doch nur die individuell indische Gestaltung eines Sprachzweiges ist, welche, wie oben schon angedeutet ward, zwar eine nicht

geringe Vollkommenheit zeigt, weiter aber, um eben dieser Ausbildung willen, auch ein undenkliches Alter und damit endlich eine lange Geschichte voraussetzt. Ich finde mich hier in neuem Widerspruche: Es ist nicht zu leugnen, wie oft man sich einem solchen Verfahren in Worten entgegengesetzt hat, so verfährt man in Wahrheit doch noch immer so, als ob die Sanskrita die Ursprache wäre: man meint, sie stünde ihr am nächsten, ihre formelle Vollkommenheit, weil uns dieselbe mit einer gewissen Unveränderlichkeit entgegentritt, wäre von Grund aus so gewesen, und dürfte daher für die Entartungen der verwandten Sprachen die Norm des Ursprünglichen abgeben. Leider scheint es so, denn leider fehlt uns die Geschichte des Sanskrit! Aber wenn sie uns fehlt, ist sie deshalb denn nicht vorhanden gewesen? Und fehlt sie uns so ganz, als man denkt? Zeigen nicht die wenigen uns bis jetzt bekannten Überreste der Védischen Sprache, die reicheren des Prakritdialects eine große Verschiedenheit, weisen sie nicht darauf hin, daß der als die gewöhnliche uns überlieferten Bildung des Sanskrit eine gewaltige, ja ungeheure, ungeahnte Revolution vorausgegangen sein müsse? Wiese dieses nicht darauf hin, so müste man es aus dem Umstände schliessen können, daß im Sanskrit sich neben aller Durchsichtigkeit seiner Bildung eine unendliche Fülle von gänzlich dunklen unverständlichen Formen und Wörtern zeigt, die sich unsern Blicken offenbar nur entziehen, weil sie hier, wie in jeder anderen Sprache zu geschehen pflegt, im Verlaufe der Zeit aus dem Zusammenhange mit den Sprachresten herausgetreten sind. Die indischen Grammatiker, die sich eine wirklich tiefgreifende Verderbnis nicht denken konnten, weil sie den Verlauf aller Sprachen nicht begriffen hatten, und die sie ausserdem wohl nicht einmal zugegeben hätten, sofern ihnen die Sanskrita als unverletzliche erschien, nahmen also dergleichen Wörter als einheitliche Bildungen an, und erschlossen nach den einfachen Gesetzen, welche die klärsten Wörter erkennen liessen, eine sogenannte Wurzel, die nach der

Bedeutung des in Rede stehenden Wortes selbst diesen oder jenen Begriff empfing. Damit war dann die Etymologie vollzogen. Die neueren Forscher, derer gar nicht zu erwähnen, welche immer frischweg diese Wurzelfülle als ein äußerst bequemes vermeintliches Erklärungsmittel misbrauchen — haben sich der Unwissenschaftlichkeit solches Verfahrens kühn entgegengesetzt, aber es hat ihnen nicht gelingen wollen, von dem unglückseligen Wahne dieser eingebildeten Unverletzlichkeit und uranfänglichen Treue und Vollendung des Sanskrit sich gänzlich frei zu machen. In diesem Verkennen der Geschichte trat das Sanskrit noch immer an die Spitze, es sollte erklären, wo es der Erklärung bedürftig war, Reineres aus ihm, da es verkrüppelt war, hervorgegangen sein; nicht wenige Wörter zeigten sich anderswo in ganz gleicher Gestaltung wie hier, man verglich sie, und der Vergleich genügte, ohne, es sei denn, daß irgendwo ein Lautgesetz erwiesen oder bestätigt wäre, damit irgend ein Resultat gewonnen zu haben, so lange nicht das eine oder andere weiter sich auf eine constatirte Wurzel zurückführen liefs. Hier wie überall zeigte sich der Mangel einer gründlichen Erklärung der Sanskrita, der in der Überschätzung ihrer seinen Grund findet.

Was die Zurückführung auf die Wurzeln der Sprachen anbetrifft, so genügt mir das bisherige Verfahren nicht, weil die Kritik der Wurzeln selbst noch nicht mit der erforderlichen Strenge vollzogen worden ist. Zudem geht man hier in ganz verschiedener Weise zu Werke: die Einen, als deren Repräsentant sich unter anderen Friedrich Schmitthener bezeichnen läßt, meinen, nach dem Vorgange des Deutschmeisters Jac. Grimm, die Wurzel innerhalb der Grenzen einer Sprache aus den verschiedenen Ableitungen derselben finden zu können: Wurzeln besitzt in der That eine jede Sprache, sofern sie in wirklichem Leben begriffen ist: sie fühlt sie in den überlieferten fertigen Bildungen klaren Sinnes heraus, und bedient sich ihrer, ohne sie sich zum deutlichen Bewusstsein zu erheben, zu wei-

tern analogen Stammbildungen. Diese Sprachbildung ist aber eine sehr eingeschränkte und verhältnismässig späte. Meint man nun damit für die ältesten und dunklen Wortformen ausreichen zu können, so irrt man: denn für sie lassen sich die Wurzeln in der That erst aus dem Ganzen der Sprachstämme herausfinden, und dann in einer der bestimmten Sprache zusagenden Wortform ansetzen. Die Anderen, so die Wurzeln in den gemeinsamen Entwicklungen mehrerer Sprachzweige suchen, meinen sie im Sanskrit leicht gefunden zu haben, einer Sprache, deren Mannigfaltigkeit einem solchen Verfahren gut zu Statten kommt; sie irren aber, weil sie zu leichtgläubig immer noch für Wurzel halten, was nur spätes oder abgeleitetes Verbum ist, welches also nicht selten ein noch späteres Dasein verräth, als das durch Auffindung der Wurzel zu erklärende Wort, und ferner verfahren sie auch darin noch nicht streng genug, daß sie diese Wurzeln für das Letzte halten, was zu suchen galt. Es bleiben immer nur ideale Gebilde, die wie andere Ableitungen, eine weitere Betrachtung gar nicht ausschliessen. Hier liegt die Ansicht zum Grunde, der ich wiederum nicht beistimmen kann, ob sie gleich ihre gewichtigen Repräsentanten hat, daß die Sprache ihren unerklärlichen Grund habe, und daß sie selbst von Hause aus eine viel vollkommnere, ausgebildete sei, daß ihre ersten Anfänge schon viel bedeutsamer wären, als es nach den gewöhnlichen Vorstellungen von Kindheit und Jugendalter der Sprache scheint. Das erste ist in manchem Betracht wahr: allein dieser Grund, den man den unerklärlichen nennt, ist nur uns, nur jetzt noch ein unerforschter, und soll deshalb nicht ein unantastbares Mysterium scheinen, dem man entsagen müsse; ferner liegt er, wie ich glaube, viel höher hinauf, nicht da, wo man nun schon vor ihm stehen bleiben will. Der andern Ansicht aber gebe ich weniger zu: denn ich komme täglich mehr zu der Überzeugung, daß die Sprache durch und durch eine gewordene ist, in ihren Lauten, wie in ihren Wortbildungen, und von

den kleinsten und armseligsten Anfängen aufwärts bis zur späteren Vollendung fortgeschritten. Die Fähigkeit zu sprechen lag in dem Menschen, sobald er da war, sowie der Laut, das Wort, einmal geboren, die Geschichte aller seiner späteren Veränderungen und Verwendungen der Möglichkeit nach in sich trägt. Allein diese letzteren können nur in organischer Entwicklung zum Dasein kommen, und der Mensch nicht anders die in ihn gelegten Kräfte fühlen und äußern lernen. Ich bin auf Widerspruch gefasst, denn W. v. Humboldt war es, der die erstere Ansicht hegte, daß man selbst die Anfänge der Sprache nicht auf eine so dürftige Anzahl von Wörtern beschränkt zu denken habe. Siehe die Einl. zum Kawi, S. 87. Die daselbst folgenden Worte, daß der Mensch zu freier, menschlicher Geselligkeit berufen, daß die Entstehung der Sprache eben diesem seinem ursprünglichen Berufe, nicht dem bloßen Bedürfnisse gegenseitiger Hilfsleistung beizumessen sei, daß die Sprache auch der sogenannten Wilden überall eine über das Bedürfnis überschießende Fülle und Mannigfaltigkeit von Ausdrücken enthalte — dieses und Anderes geben wir freudig zu, halten die vertheidigte Ansicht selbst für eine würdige, edle, ohne aber die ihr entgegenstehende irrig zu finden. Denn hat der Mensch seinem Berufe nicht erst allmählig genügt? Ist die Sprache der Wilden immerdar dieselbe gewesen, oder ist auch sie geworden? und endlich, wo sollte denn der Grenzpunkt liegen, von welchem ab die von vorneherein gesetzte, also ohne Entwicklung entstandene Fülle und Mannigfaltigkeit sich weiter fortzubilden und zu entfalten angefangen hätte? — Ich habe mich nicht gescheut, diese Ansicht des großen Forschers, ehe sie blinde Nachtreter findet, unumwunden zu bezweifeln, es wäre auch wohl möglich, daß Humboldt hier nicht eigentlich den Anfang selbst, sondern nur eine ihm naheliegende Zeit im Sinne gehabt hätte, von welcher der immer den edelsten Ansichten zugethane Mann um jeden

Preis die eingebildeten Begriffe eines ärmlichen hilflosen Naturzustandes entfernt wissen wollte.

Andere Bemerkungen, die sich hier anknüpfen ließen, verweise ich lieber in die folgenden specielleren Untersuchungen. Mit der vorstehenden Abhandlung ist meine Ansicht über Sprache, über ihr Wesen und die dadurch bedingte Weise der Behandlung im Allgemeinen und ihren Hauptpunkten nach erschöpft, man weiß nun auch, wie ich in dem Folgenden zu verfahren gedenke und welche Grundsätze mich leiten werden. Nur das muß hier noch ausdrücklich bemerkt werden, daß ich selbst für meine Untersuchungen am wenigsten Unfehlbarkeit in Anspruch nehme, denn man kann es nicht oft genug wiederholen, was oben über die Unendlichkeit der Sprachwissenschaft auf der einen und über die Unzulänglichkeit der bisherigen Forschung auf der andern Seite gesagt wurde. Aus der Seele gesprochen ist mir, was neulich einer unserer trefflichsten und wackersten Sprachforscher, Ewald, ein Mann, auf den der Deutsche stolz sein muß, in Bezug auf die allmählig beginnende Vergleichung zunächst des Semitischen mit dem Indogermanischen geäußert hat⁴⁾: „Wer sich und Andere nicht täuschen will, muß gestehen, daß diese ganze höhere Richtung der Sprachkunde zum Vergleichen verschiedener Sprachstämme jetzt noch in ihrer Kindheit ist, und daß gegenwärtig für den künftigen Ausbau dieses Gipfels der Sprachwissenschaft nur erst vorgearbeitet werden kann.“ Wenn ich diese Wahrheit früher schon, als ich sie in diesen Worten las, aber in demselben Sinne von den sprachlichen Studien unsrer Zeit aussprach, so möge man mich nur deshalb nicht für blind noch für undankbar halten gegen die immer großen, immer staunenswerthen Leistungen

4) Siehe den Aufsatz: Über die neuere Art hebräischer Grammatik, in der Zeitschrift für Kunde des Morgenlandes, I, 3, S. 317 — 327, der reich an wahren Bemerkungen ist.

unsrer großen Sprachforscher, eines Bopp, eines Ewald selbst, eines Grimm, Humboldt, Pott u. A. Im Gegentheil, der von ihnen eingeschlagene Weg ist es, den ich verfolge, ohne blindes Schrittes nachzutreten, ihre Lehren waren es, die in Schrift, wie in lebendigem Worte Grimms und Ewalds zuerst mich durchdrangen und die noch heute meine ganze Bewunderung und Dankbarkeit haben, ohne dafs ich schwüre in die Worte eines von ihnen. Und diesen Männern sei nun hier am Schlusse treuer Dank gebracht.

§. 9.

Von dem äußern Verhalten gegen die sprachwissenschaftlichen Bestrebungen unserer Zeit. Als Anhang und Schluß der Einleitung.

Wenn die vorausgehende Einleitung keine systematisch geschlossene, allseitige Erschöpfung des in Rede stehenden Punktes bezweckte, so konnte sie es noch weniger darauf anlegen, eine vollkommene Rechtfertigung gegen diejenigen zu versuchen, welche sich als die unverwundlichen Widersacher unserer Wissenschaft bezeichnen lassen. Eine Vertheidigung derselben in Form einer Widerlegung wäre schon aus dem Grunde nicht recht thunlich, weil man gar nicht vollständig weiß, was denn Stein des Anstoßes und als solcher zu beseitigen wäre. Gründe und Thatsachen gegen diese Studien sind öffentlich nicht vorgebracht, und freie gerade Angriffe, die die Sache hätten fördern können, werden vermisst. Statt dessen hat man sich begnügt, mit einer gewissen vornehmen Miene, deren man sich nächstens doch schon schämen dürfte, die Sache zu bespötteln und blind zu bezweifeln, man ist ihr mit Vorurtheilen, welche auf purer Unkenntnis dessen, was hier erstrebt ward und des ganzen natürlichen Zusammenhanges beruhten, entgegengetreten, ohne einmal in sie einzugehen, ja man hat sich die Ohren versperret und die Augen verhalten, und so absichtlich getäuscht und geblindet, nach ungefährer Maßgabe dessen, was sich durch die Finger hindurch sehen liefs, aus der Ferne her gepocht und gescholten, theils innerlich raisonni-

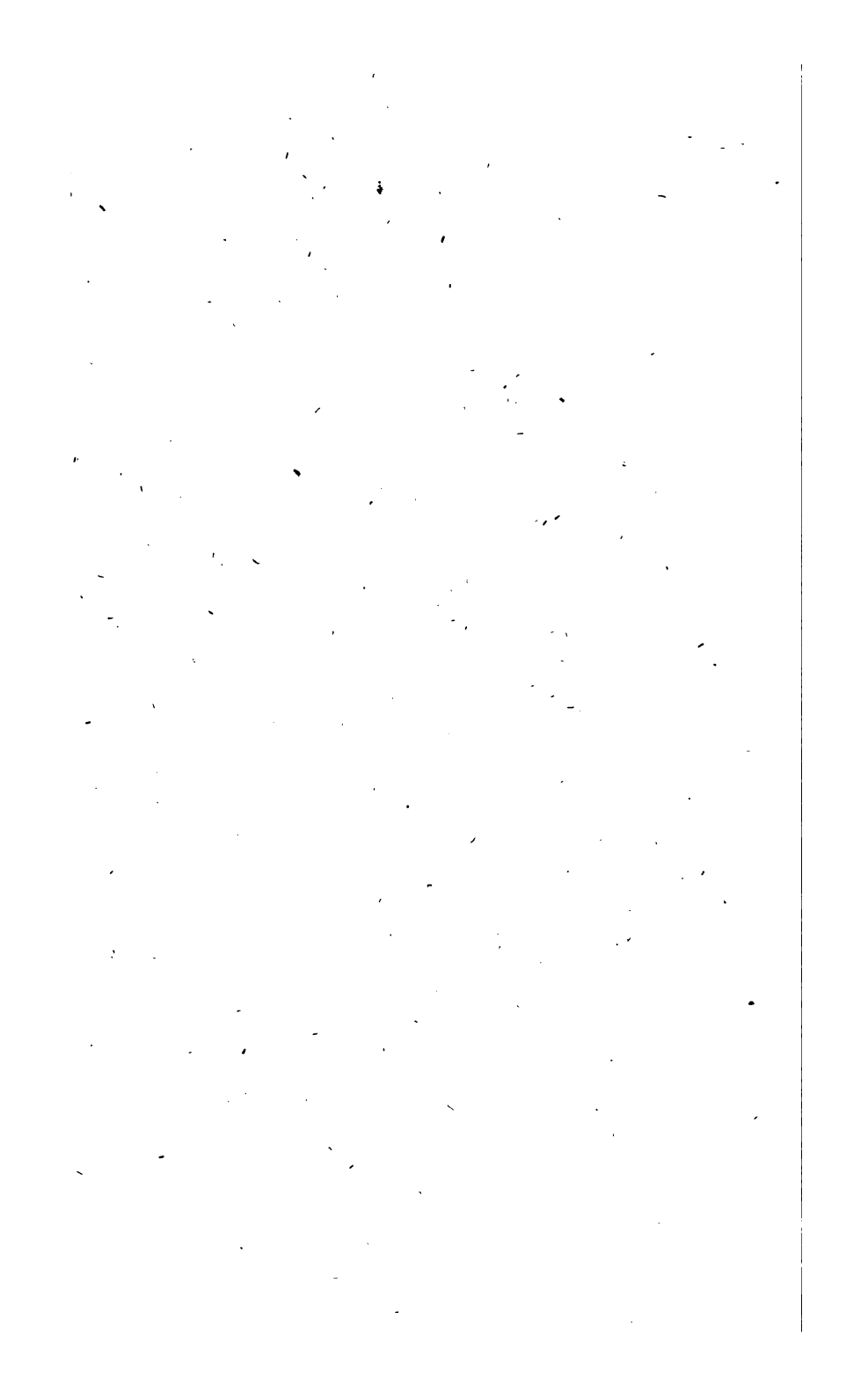
rend, theils öffentlich, aber nicht vor denen, die sich hätten vertheidigen können, sondern z. B. von Lehrstühlen herab, um ihr, der lichtbegierigen jungen Welt, das Licht zu verächtigen und zu benebeln. Was sonst gelegentlich verlautet ist, war aber der Art, daß man zweifeln mußte, war es geeigneter eine lustige Lust zu bereiten, oder einen argen Verdrufs. Wurden zwei Wörter z. B. für verwandt gehalten, so nahm man Anstoß daran, wenn sie sich äußerlich unähnlich waren, oder ungleiche Bedeutung hatten: natürlich, denn wie es auf dem Gebiete der Sprache etwa herzugehen pflegt, davon hatte man ja keine Ahnung, ja da man selbst Sprachen gelernt hatte, und also zu verstehen glaubte, ohne von einem Hergang und Entstehen etwas zu wissen, so mochte man wohl alles Entstandensein leugnen wollen, — auf jeden Fall ist es auch viel bequemer, alles von Anfang an so gewesen sein lassen, wie es eben ist, als sich viel um das Werden zu bekümmern. — Waren die verglichenen Wörter aber ganz gleich aussehend, wie gebärdete man sich da? Dann meinte man, es dürfte doch wohl Zufall sein, denn — denn — wie hätte doch ein Wort von Indien auch nach Rom oder Athen gelangen mögen? Solche Fragen — man kann sie aus dem Munde sonst ganz gebildeter Leute hören — wirken verstummend, und benehmen wohl den Muth, hier noch geläuterte Vorstellungen zu erwecken.

In dieser Weise, die sich aus eigner Erfahrung weiter ausmalen liefse, ist man von einer Seite her diesen Studien entgegengetreten, und nur Eins wüßte ich anzuführen, was man wirklich nicht unwahr dagegen geltend gemacht hätte: Es sind dies, hat man wohl gesagt, keine Brodstudien, sie geben kein Brod, sie verleihen keine Stellung. Das ist leider wahr, indessen wohl kein Grund, der edel genug wäre, um der guten Sache zu entsagen. Und wohin gehören denn diese Studien? Man fürchtet, sie möchten sich in die Schule einschleichen, und eine solche Besorgnis ist genährt durch die sanguinischen Hoffnungen, denen sich mancher hinge-

geben. Ich meinstheils könnte eine solche Verbreitung nur schädlich finden und unstatthaft, ja ich würde es für unzweckmäfsig halten, specielle Untersuchungen, wie sie später hier, oder in anderen Büchern gepflogen werden, in dieser Ausdehnung und in dieser Operationsweise auf den akademischen Lehrstuhl zu bringen. In ihren Resultaten gehören sie hieher, für die Schule aber nur, sofern sie dem Lehrenden die erforderliche Umsicht und Gewandtheit verleihen, einen sprachlichen Stoff richtig zu behandeln, und dadurch der Grammatik die bildende Kraft zu geben, die ihr wirklich innewohnt. Der Sanskrita, dieses koboldartigen Schreckbildes, braucht dabei nicht einmal Erwähnung zu geschehen, alles was über Etymologie und Sprachgeschichte zu sagen ist, läfst sich auf Schulen bei der Muttersprache lehren, wenn der Lehrer sie nur selbst versteht und ihre heutige Gestalt aus einer früheren Gestaltung derselben zu begreifen vermag. — Spitzfindigkeiten und Spielereien wirft man uns vor, aber man sehe einmal nach, wie man sich ihrer in den Schulstuben enthält! — Für jetzt mufs es genügen, diese Wissenschaft um ihrer selbst willen und in Schriften zu fördern, weil sie noch nicht auf festen Füfsen steht. Wie es mit ihr in Jahrzehenden stehn wird, das mufs man der Kraft ihrer eignen Wahrheit überlassen, und wird die Zeit dann wohl richten, inwiefern es sich hier um eine eitle Spielerei oder um vergängliche Modesache handelte.

Dafs man sich neuen Wissenschaften, wo sie zuerst auftauchen, von mehren Seiten her entgegensetzt, ist immer so gewesen, und scheint in der Natur der Sache seinen Grund zu haben. Einmal glaubt man, das Wissen wohl schon zu umfassen, und hält das neue, weil es bisher entbehrlich war, für überflüssig; dann aber, wollten wir uns das doch nicht verbergen, findet man es unbequem und gefährlich, sofern wo neue Bestrebungen sich Luft machen, die gegenwärtigen leicht in den Hintergrund gedrängt und antiquirt werden. Aber schade, dafs sich die Zeit nicht auf-

halten läßt in ihrem Laufe, und daß die Wahrheit, aller Unterdrückung ungeachtet, nur um so entschiedener hervorzutreten pflegt: dessen wird man recht bei dem Betriebe dieser Studien inne, denn allgemach zerschlägt sich die Opposition oder lenkt schon ein, und die Wissenschaft selbst hat sich die versagte Anerkennung mehr und mehr errungen, und so mächtiges Fluges sich gehoben, daß der bisherige Anbau derselben, gehalten gegen die quantitativ so geringen ihr gewidmeten Kräfte, wahrhaft bewundernswerth erscheinen muß. — Nun zeigt mancher guten Willen, in die Sache näher einzugehen, manchem fehlt es aber an der nöthigen Übersicht des Zusammenhanges; denen darf man nicht ermüden, die Sache anschaulich zu machen, und ihnen an der Darlegung der ursprünglichen Verhältnisse ein Licht zum Sehen anzuzünden, denn wer hier nur sehen will, dem zeigt sich bald die Fülle. Möchte denen doch zur Veranschaulichung des Ganzen diese Abhandlung ein Kleines beigetragen haben.



II.

Zur Lehre von den Vocalen, mit Untersuchungen über Guna und Vridhhi und über die Declinationsformen der Sanskritsprache.

Erste Abhandlung.

Figure 1. The effect of the concentration of the *Agrobacterium* suspension on the transformation efficiency of *Agrobacterium* strains.

Zur Lehre von den vocalischen Lauten.

Die Lehre von den vocalischen Lauten ist auf der einen Seite, das ist nicht zu verkennen, wie man sie in neueren Zeiten öfter zum Gegenstande gründlicher Untersuchung gemacht hat, weiter gediehen als die Lehre von dem Consonantismus. Sie hat vor dieser besonders darin einen tüchtigen Vorsprung voraus, daß man hier auf Entwicklung der Laute aus einander dräng, und daß man, freilich in Folge der einfachen Wahrnehmung¹⁾, bei den Vocalen ein Entfalten und Entstehen neuer Laute setzte, wie man es dem Reiche des Consonantismus noch heute nicht recht einzuräumen geneigt scheint. Auf der andern Seite aber,

1) Die Idee, daß Vocale und Diphthonge einer aus dem andern entstehen, drängte sich insofern schon mit Nothwendigkeit auf, als man wahrnahm, daß in den ältesten Sprachen viel weniger, in den neueren und neuesten aber viel mehr vorhanden sind. Woher also diese Fülle begreifen, wenn nicht durch Entwicklung aus dem Vorhandenen? Anders stellte sich das Verhältniß bei den Consonanten, deren sich im Gegentheil in den ältesten Sprachen zuweilen mehr finden als in den neueren. Außerdem aber liefs man sich dadurch täuschen, daß der Consonantismus, weil er der Natur der Sache gemäß früher zur vollständigen Entwicklung kommt, dadurch ein einigereres, entschiedneres, festeres Ansehn gewonnen hat; daher man denn die Übereinstimmung für einen Beweis der Ursprünglichkeit nahm. Es ist aber Hauptzweck der zweiten Abhandlung darin einen früher viel geringeren Anfang nachzuweisen, und so die Lautentwicklung recht eigentlich auch dem Consonantismus zu vindiciren.

was das wissenschaftliche Begreifen des gesammten Vocalreichthums der Sprachen anbetrifft, bleibt noch viel zu thun und zu wünschen übrig, oder wäre man schon im Stande, jede Erscheinung die sich hier dem Ohre darbietet klar in ihrem Werden zu erfassen? hätte man versucht diese natürliche Entwicklung mit allen ihren Stufen und Phasen nachzuentwickeln? und beherrschte die Wissenschaft dieses ganze Gebiet wie sie sein Herr sein soll? Nichts von alledem ist erreicht. Wo man practisch zu Werke gieng, beschränkte man sich auf ein kleines Gebiet, zu umfangsarm, um der vergleichenden Sprachwissenschaft zu genügen; und wo man allseitiger verfuhr, um des Ganzen und des Einzelnen habhaft zu werden, da liefs man die Sprache selbst bei Seite und versuchte auf allgemeinem und physiologischem Wege zum Ziele zu kommen. Der Sprache selbst aber kann die Wissenschaft, die man Sprachforschung heifst, eben so wenig entbehren als die Anatomie des menschlichen Leibes, und läfst sich ohne sie wohl muthmafsen, doch nicht sehen, noch wissen. Aus dem Mangel an Einheit und Einigkeit zwischen beiderlei Verfahren entsprang die verderbliche Folge der Theorie, dafs sie mehr sieht, als zu sehen ist, und mit ihren Gesichtern den reinen Blick der Praxis einnimmt und trübt.

Ich werde im Laufe dieser Abhandlung Gelegenheit haben, den schädlichen Einflufs der Theorie zu beweisen, und wende mich nun gleich zur Darlegung meiner Ansichten über die Hauptstufen in der Entwicklung und Fortbildung des vocalischen Lautes, indem ich theils allgemein verfare, theils besondere Spracherscheinungen bespreche, wobei es nicht darauf ankommen wird, ob Einzelnes schon von Anderen vorgetragen ist oder nicht.

§. 1.

Läfst sich ein einiger Urvocal annehmen?

Eine Sprache, welche wirklich nur einen Vocallaut besäße, ist uns nicht bekannt und wird auch wohl nirgends

existiren. Indessen ist die obige Frage darum, weil die Wirklichkeit dagegen spricht, keineswegs schon zu verneinen; ich meinstheils neige mich allerdings zu der Ansicht, es habe eine Zeit gegeben, wo nur ein Vocal gesprochen ward, und habe diejenigen auf meiner Seite, welche entweder *a* für den ursprünglichsten Vocal halten, oder, wie Andere neuerdings gethan haben, einen indifferenten Urlaut annehmen, der sich nach *e* hinneige, oder zwischen *e* und *a* laute, ohne ganz weder das Eine noch das Andere zu sein. Dafs er wie *a* oder doch nach dieser Seite hin gelautet habe, dafür spricht am meisten; die Frage aber, ob er wirklich existirt habe, ob man einen historischen Urlaut oder nur einen systematischen in ihm zu sehen habe, scheint eine überflüssige Frage, deren man sich enthalten könnte. Entweder hat er existirt, und dann darf man ihn setzen, oder er hat nicht existirt, nicht anders als in dem Gehirn der Grammatiker, und dann darf man ihn nicht setzen. Will man einen Laut finden, aus dem man die sämmtlichen Vocale ableiten könne, so muß man den suchen, aus dem sich die letzteren auch historisch hervorbildeten und hervorbilden konnten, — einen anderen theoretischen Urvocal können wir nicht gebrauchen²⁾. Dafs der Urvocal indifferent gewesen, also weder ganz wie *a* noch ganz wie *e* gelautet habe, ist wahrscheinlich, sofern sich die Individualisirung oder die Differenz erst bei der Spaltung des indifferenten Einen in Mehrfaches herausstellt. Was sich, abgesehen von seiner unergründlichen Qualität, für die Existenz eines einzigen Vocallautes sagen läßt, ist etwa Folgendes: Erstlich: die Theorie bedarf nur eines Vocals, sofern sie, wenn sie denselben als *a* oder einen diesem zunächst stehenden Vocal ansetzt, mit Leichtigkeit, doch nicht auf einen Schlag, von hier aus zu jedem andern vocalischen Laute gelangen kann, ja sie vermag es durch historischen Nachweis außer

2) Die verschiedenen Ansichten findet man bei Lepsius Paläographie S. 27 ff. Rapp Physiologie S. 20. Bindseil Abhandl. S. 230 ff.

Zweifel zu setzen, daß *a* in die nächsten kurzen Vocale übergegangen sei, aus denen dann weiter die anderen Laute dieser Art entstanden sind, wie dieses weiter unten im Einzelnen dargethan werden soll. Wenn demnach der Möglichkeit einer Entspringung aller Vocale aus einem letzten *a*, den wir schlechtweg als Urlaut fassen wollen, nichts entgegensteht, so wird dieselbe zweitens dadurch wahrscheinlich, daß die Sprache ursprünglich überall nur eines Vocale bedürftig scheint. Was ist nämlich der Vocal und in welchem Verhältnisse steht er zum Consonanten? Über dergleichen Fragen zu entscheiden, wird dadurch schwer, weil man sich nicht enthalten kann, das heutige Verhältniß zu berücksichtigen, welches doch in dem Laufe von Jahrtausenden ein ganz anderes geworden sein wird, als es ursprünglich war. Wie uns die Sprachen vorliegen, und nicht bloß in ihrer modernen Gestaltung, sondern schon in sehr früher Zeit spielen die Vocale eine gewichtige Rolle; ein Theil der Wortbedeutung ruht in ihnen, und mit der Modification ihrer selbst wird eine Färbung des Inhalts hervorgebracht, mit einem Worte der Vocal, jetzt und schon frühe, hat eine innerliche geistige Bedeutsamkeit erlangt, die ihn keineswegs als einen für die Wortbildung gleichgiltigen und unwesentlichen Bestandtheil erscheinen läßt. Soll man nun annehmen, diese geistige Bedeutsamkeit wäre ihm von jeher zugekommen? Ich kann mich zu dieser Ansicht nicht verstehen, weil ich immer auf die Überzeugung zurückkomme, welche Andere auf verschiedenen Wegen gewonnen haben, daß der Vocal nämlich nichts anderes als der jeden Consonanten begleitende allgemeine Laut sei, durch den der Consonant selbst erst zum Dasein gelangt. Eine Trennung der beiden zusammen einen sillabischen Laut bildenden Elemente ist vom Standpunkte der Ursprache aus unmöglich, ein Consonant ohne Vocal wäre nur der Ansatz zu einem Laut, das Lautenwollen, nicht das Lautgewordene, der Vocal ohne Consonant aber nur das allen gemeinsame, allerallgemeinste Lautwesen, welches erst durch

den modificirenden, festen, gestaltgebenden Consonanten Werth und Bedeutung erhält³⁾. Ein solcher Laut kann nur einer vorhanden sein; wären ihrer mehrere, so müßten sie schon Bedeutsamkeit enthalten, die wir auch den Vocalen *i* und *u*, sobald dieselben auftreten, schon um deswillen nicht absprechen dürfen, weil bei ihrer Bildung bestimmte Organe entschieden thätig sind. Nun läßt sich auch von dieser Seite her kein unumstößlicher Beweis liefern, denn wo und wann wir *a* auftreten sehen, finden wir auch schon *i* und *u* daneben; aber die Bemerkung vermag noch einiges Gewicht in die Waagschale zu legen, daß *a* in allen alten Sprachen den entschiedensten Vorrang hat und den weitesten Umfang, daher man es recht eigentlich als die princeps vocalis annehmen darf. Diese Wahrnehmung von dem Überwiegen des *a* in allen früheren Sprachperioden ist nicht neu: ich verweise auf das, was neuerlich Bindseil in seinen Abhandlungen zur allgemeinen Sprachlehre, Abhandlung I, die Physiologie der Sprache S. 238, aus anderen Angaben darüber zusammengestellt hat.

Hält man mit dieser Bemerkung nun die Wahrheit zusammen, daß *a* innerhalb der uns deutlich vorliegenden Abstufungen der Sprachen und durch den ganzen Verlauf einer Sprache, so weit wir ihn zu verfolgen im Stande sind, eine offenbare Neigung zu sinken verräth, daß es allgemach seine Stelle den Lauten *u*, *i* und anderen einräumt, in diese also übergeht und dadurch verschwindet, so muß man es doch wahrscheinlich finden, daß diese Laute überhaupt erst spätere Entstehungen sind, und daß, da sie überall aus *a* entstehen können, ihr Ursprung wirklich auf dieses *a* zurückzuführen sei.

Nimmt man dessenungeachtet mehrere Vocale als ursprünglich an, so muß man sich an den Zustand halten, den man im Sanskrit vorfindet, wo bekanntlich die drei

3) Die hier angedeutete Ansicht ist schon in der Einleitung S. 30 ff. erwähnt, wo man nachsehe.

Kürzen *a*, *i*, *u* neben einander bestehen. Dafs auch diese Ansicht manches für sich hat, ist nicht zu verkennen: am meisten dagegen spricht nur, dafs der Vocal an sich keine Existenz hat und keine Bedeutung, dafs er der den Consonanten begleitende⁴⁾ klingende Luftzug ist, und daher zunächst nur als ein einiger gedacht werden kann. — Wie die Frage indessen nicht entschieden werden kann, so bliebe sie auch gleichgiltig für unsere Zwecke, ja die Untersuchung würde vereinfacht, insofern wir, wenn *a*, *u*, *i* gleich ursprünglich sind, die letztgenannten Laute, deren wir zur Erklärung der übrigen Vocale und Diphthonge nicht entbehren können, nicht erst entstehen lassen brauchen.

§. 2.

Das Verhältnifs der Vocale *a*, *i*, *u* zu einander, und ihre gegenseitigen Wechsel und Übergänge.

Wie man über den obigen Streitpunkt denken wolle, so ist, wie schon angedeutet, so viel aus der Sprachgeschichte deutlich, dafs *a* wirklich nicht selten in *u* und *i* übergegangen sei. Hiemit stimmt überein, was neuere Forscher, namentlich Bopp, über das Verhältnifs aller drei Laute zu einander ermittelt haben, dafs nämlich *a* der stärkste und schwerste, *u* der zunächst folgende leichtere, *i* endlich der leichteste Vocal sei. Hierüber genügt es, auf Bopp Vocalismus S. 214 und sonst zu verweisen. Zu demselben Resultate kommt man vom physiologischen Standpunkte aus: *a* ist der reine ungehemmte bei offenem Munde und ohne die Thätigkeit eines Organs stattfindende Luftdurchzug, während *u* durch die Lippen, die sich bei seiner Aussprache runden, *i* aber durch die Zähne, oder vielmehr durch die hier zuerst thätige gegen die untere Zahnreihe hin sich breittende Zunge gestaltet wird. Man hätte demnach Recht,

4) Vgl. auch W. v. Humboldt Einleitung S. LXXXIV, wo jedoch eine von Haus aus verschiedene mehrfache Gestaltung der Vocale angenommen wird.

a den Vocal der Gutturalreihe, oder unter den Vocalen den zumeist gutturalen, u den labialen, und i den lingualen zu nennen. Selbst in der Einrichtung unseres Alphabets liegt einige Bestätigung, indem wir noch heute h und k als ha und ka mit einem a sprechen. Soll man nun in dieser Weise die Vocale auf die genannten Consonantenreihen als die ihnen zumeist gebührenden vertheilen? Die uralte Einrichtung des Sanskritalphabets, in welchem jedem Consonanten als solchem ein a (entsprechend dem e der modernen Weise) zugegeben wird, scheint dieser Ansicht hinderlich, gleichwohl nehme ich aber eine Beziehung in der Weise an, daß u und i, da sie nur Modificationen und Entwicklungen des einen a sind, zunächst nach den ihnen entsprechenden Consonanten erzeugt wurden, wodurch denn offenbar eine grössere Einheit, ein noch iningerer Verband zwischen Consonanten und Vocalen hergestellt sein würde: der Consonant afficirt den ihn begleitenden Vocal, oder die besondere Aussprache setzt sich fort bei dem vocalischen Laute. Eine solche bezügliche Entstehung zugegeben, fühlt man leichter als es sich beschreiben läßt, wie die Vocale a, u, i neben einander und einer den andern individualisirend, Existenz und Bedeutsamkeit erlangen konnten, Bedeutsamkeit etwa insofern, als nun, wenn man zugesteht, daß die Consonanten ursprüngliche Träger eines bestimmten Inhalts waren, ka, pu, ti einen noch mehr verdeutlichten Ausdruck enthielten, und ferner z. B. ku, pí, tu gewissermassen den Sinn eines kp, pt, tp annahmen, oder, was dasselbe sagt, dem Sinne des k-, p-, t- (mit einem indifferenten Vocal gesprochen) sich durch den individualisirten Vocal diejenige Färbung beimischte, die ihm an seiner ursprünglicheren Stelle von dem Consonanten her gekommen und eigenthümlich geworden war.

Nach dem bisher Gesagten ergeben sich im Allgemeinen zwei Fälle, in denen ein Wechsel des a mit u und i Statt haben könnte: nämlich erstlich: a kann sich erleich-

tern, seine eigne Lautmasse verdünnen, und zweitens: *a* kann sich individualisiren, und eine bestimmtere Gestalt annehmen. Von beiden Fällen kann man weiter zwei Unterabtheilungen statuiren, insofern nämlich die Veranlassung zu dem Herabsinken des *a*, wo es eine Erleichterung zu erstreben scheint, theils in der gänzlichen Abwesenheit des Tons liegt, theils nur in dem Mangel an Nachdruck desselben. Die gänzliche Abwesenheit zeigt sich da, wo der Ton auf der vorigen oder folgenden Silbe, also auf einer andern Silbe, als der mit diesem *a* gesprochenen, ruht; Mangel an Nachdruck des Tons aber erkennen wir dann, wenn die *a*-Silbe zwar den Ton hat, wenn sie selbst aber eine geschlossene⁵⁾ ist, und deshalb der Ton, wenn man sich ihn theoretisch getrennt denken will, nur zur Hälfte auf dem Vocal, zur anderen Hälfte aber auf dem folgenden Consonanten seine Stellung hätte. Man kann sich auch so ausdrücken: in einer geschlossnen Silbe überwiegen die Consonanten die dem Vocal folgen, und nehmen die Stimme dermaßen in Anspruch, daß der vorhergehende Vocal nicht mit der vollen Entschiedenheit seiner selbst hervortritt, sondern leicht ein Lauttheilchen einbüßt oder verdünnt oder verflüchtigt wird; nothwendig ist diese Verflüchtigung zwar nicht, und in keinem Falle darf man sie anders, denn als eine unwillkürliche Folge mit der Natur einer geschlossnen Silbe in Verbindung setzen. Vgl. unten Abhandlung II. — Aus demselben Grunde erklärt sich, was hier gleich angedeutet werden mag, obschon es Laute betrifft, deren Entstehung wir noch nicht besprechen konnten, wenn in einer solchen Silbe die langen Vocale gern in kurze übergehen: denn wenn hier ein *á* zu *a*,

5) Unter geschlossner Silbe verstehen wir allemal eine positionslange, die auf einen Consonanten ausgeht, während die folgende mit einem solchen anhebt. Es scheint nothwendig, dieses ausdrücklich zu bemerken, weil man namentlich in der Altdutschen Philologie den Ausdruck in einem andern Sinne von der Natur der Vocale gebraucht hat.

ein *i* zu *i* wird u. z. w., so ist das ganz dieselbe Erscheinung als wenn *a* zu *u* oder *i* herabsinkt. Auch dies ist kein nothwendiger Hergang, zeigt sich aber in neueren Sprachen zuweilen als ein constant durchgeführtes Gesetz⁶⁾.

Ebenso ergeben sich für den zweiten Fall, da wir den Wechsel des *a* mit *u* und *i* als eine Individualisirung desselben bezeichneten, zwei Unterabtheilungen, indem dieselbe theils durch den nächstbenachbarten Consonanten, theils durch den Vocal der nächststehenden Silbe veranlaßt sein kann. Immer läßt sie sich als eine Art Assimilation oder Anähnlichung oder Mundrechtmachung auffassen, die auch hier der Nothwendigkeit entbehrt, und unwillkürlich von Statten geht, wo sie aber eintritt, nach der oben angedeuteten Beziehung zwischen Vocalen und Consonanten begreiflich ist. Nur der zweite Punkt bedarf noch eines Wortes der Erklärung. Wenn eine Silbe *u* oder *i* hat, so kann es vorkommen, daß ein *u* oder *a* einer andern Silbe in denselben Laut unschlägt; aber es ist selten, in einzelnen Wörtern, und meist nur in Volkssprachen der Fall. Alles was sich hieüber sagen läßt, ist dieses: der Sprechende hat, wie er das ganze Wort ehe er es ausspricht im Sinne hat, den maßgebenden Vocal auf der Zunge und spricht ihn unwillkürlich zum zweiten Male aus, einmal da, wo er hingehörte, und dann da, wo eigentlich ein anderer Laut von ihm verdrängt ward.

Mit dem Übergange des *a* in *u* und *i* auf ziemlich gleicher Stufe steht der Wechsel desselben mit *ö* und *ō*; *ö* verhält sich zu *u*, wie *e* zu *i*, nur daß der Übergang des *a* in *o* eher eine Trübung des schon aus *a* entwickelten *u* zu sein scheint, während *e* dem *a* näher steht, und seine Schwächung gleichwie *i* ist. In den Sprachen also, natürlich zunächst nur in denen, welche überhaupt ein kur-

6) z. B. im Prākṛit, worüber ich auf meine Grammatik dieses Dialects S. 24, 25 verweise. Ähnlich auch im Deutschen und Neu-Niederdeutschen.

zes *ö* und *ē* besitzen, entsteht *e* öfter direct und unmittelbar aus *a* (wenngleich auch aus *i*), wogegen *o* dem *u* näher liegt.

Kurze *ē*-Laute sind in unzähliger Menge aus *a* hervorgegangen, wie man sich bei der oberflächlichsten Vergleichung unserer jetzigen Muttersprache mit ihrem früheren Zustande überzeugen kann. Zahllos sinkt hier *a* zu *e* herab, zahllos ist es sogar verschwunden, worin sich die größte Schwächung desselben zeigt. Ich erinnere nur an die Substantivendung -en, die wir an unseren Infinitiven haben: wo man früher ein volles klangreiches an hörte, liban, giban, welches noch früher ana lautete, spricht man heute nur ein abgestumpftes en, leben, geben, und so in vielen Fällen. Dieser Fall z. B. erklärt sich aus I, a (S. 58): nämlich der Mangel an Ton, der sich immer entschiedener auf die Stammsilbe zurückzieht, führt zur allmählichen Indifferenzirung des *a*, und am Schlusse dreisilbiger Wörter zu seinem gänzlichen Untergange. Man vgl. skr. bhavana Wohnung, goth. bauan wohnen, nhd. bauen; dschtvana, liban, leben: u. s. w.

Beispiele sind schon hie und da öfter zusammengestellt: sie lassen sich sämmtlich aus den obigen Gesichtspunkten betrachten, und werden uns im Verlaufe dieser und der folgenden Abhandlungen in reicher Menge begegnen. Anstatt sie hier zu häufen, schliesse ich lieber ein Wort über den Grund des in der Composition so oft stattfindenden Umlauts an, über den man auch Bopp in den akademischen Abhandlungen vom Jahre 1827, und Pott Etymol. Forschungen, I. S. 65 vergleichen kann. Die Ansicht des erstgenannten Gelehrten, daß man der wachsenden Form dadurch eine Erleichterung schaffen wollte, theile ich nicht, ebensowenig kann ich Pott beistimmen, der da meint, weil durch Composition die Bedeutung des Wortes an welches der Zusatz tritt, eine bestimmtere, und darum engere werde, deshalb spitze sich in Compositis der Wurzelvocal gern zu, und also eine symbolische Veränderung annimmt. Ich kann den Grund dieser lediglich unwillkürlichen Umlautung des Stammvocalen aber nur in dem Ton finden, der hier von

der jetzt unwesentlicheren Stammsilbe ab auf die Silbe gesprungen ist, die sich äußerlich anfügte und insofern wichtiger ward als die erstere, da die neue Bedeutung des Compositums wesentlich durch sie getragen wird. Dieser Bestandtheil des neuen Wortes, der freilich bestimmt gefühlt sein musste, ward betont, dadurch verlor das Hauptwort seinen Ton, es entstand Composition, und unwillkürlich Herabsinken des Stammvocals. So erklärt sich die Sache dem Principe nach: später kann sie wie eine Sitte fortgeführt werden, und selbst da erscheinen, wo der ursprüngliche Grund fehlt, d. h. der Ton kann immerhin auf der gleichwohl geschwächten Stammsilbe ruhen: aber man vergesse dabei nicht, dass eben hier die Schwächung nicht eine, wie zuerst, organisch entstandene, sondern vielmehr eine von dem Gefühle in Folge der Analogie nachgebildete, mehr künstliche ist. Dies ist bei der Erklärung allgemeiner sprachlicher Erscheinungen nie außer Acht zu lassen.

§. 3.

Die Verlängerung der Vocale *a, u, i*.

Der so eben betrachteten Erscheinung des Herabsinkens vocalischer Laute gegenüber steht die Verlängerung derselben, oder ihre Verdopplung. Hiemit wäre das Wesen der langen Vocale schon angedeutet: *ā* ist gleich *aa*, *ū* gleich *uu*, *ī* gleich *ii*. Diese Laute finden sich in allen Sprachen⁷⁾. Dass sie wirkliche Verdopplungen ihrer Kürzen sind, die man als die ursprünglicheren bezeichnen muss, beweisen wir so: Erstlich: Vom physiologischen Standpunkte aus steht der Verdopplung der Kürzen nichts entgegen: Der Vocal (d. h. hier: der kurze) ist der Luftdurchzug, der eben so viel Luft enthält, als er bedarf, um

7) Obschon das lange dem *ā* entsprechende *ē* der gothischen Sprache keineswegs wie unser *ā* gelautet haben kann, steht es demselben doch analog, ja es setzt, wenn ich recht sehe, ein *ā* voraus. cf. §. 20, 1 ff.

während die folgenden oder vorangehenden Silben, eigentlich zwar nichts weniger als unwesentlich, doch als Modificationen oder Individualisirungen des gemeinsamen Stammes nur einen Nebenton in Anspruch nehmen, es sei denn, daß ein besonderer Gegensatz es anders verlangte. Man kann auch sagen, jede Silbe habe einen Ton, die Haupt- und Stammsilbe einen doppelten; der doppelte ist der nachdrücklichere, den wir überhaupt nur Ton zu nennen pflegen, während der andere unbemerkt und unbezeichnet bleibt. Wo also der stärkere Ton auf einer Silbe ruht, da fängt der Vocal an, sich allmählig zu längen und als langen Vocal darzustellen — dieses ganze Verhältniß ist nur für unsre Blicke fast unlösbar verwirrt, indem sich das Verhältniß der Silben selbst zu einem anderen umgestaltet hat. Geschlossene Silben, die ursprünglich nicht existirt haben mögen, entziehen sich jenem Einflusse des Tons zumeist, indem sie vocalische Länge durch Positionslänge ersetzen: eine Silbe *bad* (zuerst gleich *bäd*) ist gleich *bā*, *bää*, sie scheint die Kürze des Vocals, der enger und unmittelbarer an den folgenden vocallosen Consonanten angeschlossen ist, zu bewahren, weil sie den Consonanten zugleich mit ihrem Ton umfassen muß.

Doch es soll hier nur im Allgemeinen angedeutet werden, was sich bei größerer Muße weiter ausführen ließe. Ebenso fassen wir uns bei dem Folgenden kurz: Mehrere lange Silben nebeneinander sind nicht befremdlich: doch kommt es vor, daß wenn eine derselben, auch ohne Stammsilbe zu sein, aus irgend anderen Rücksichten den Ton besonders hätte und festhielte, die anderen, auch die Stammsilben, den Ton einbüßten und die Länge verlören. Solcher Rücksichten gibt es aber verschiedene: Einmal die durch Contraction der Kürzen ¹¹⁾ entstandene Länge, in der zwei Kürzen

11) Wenn ich oben jede Länge als eine doppelte Kürze bezeichnete, so wird man deshalb diesen Fall, wo zwei Silben in eine zusammenfließen, nicht damit zusammenwerfen dürfen. Diese Con-

Kürzen enthalten, ist standhafter bewahrt worden, und wird höchstens in geschlossnen Silben wieder lautlich aufgegeben; ferner aber sind es besonders mehrere halb vocalische, halb consonantische Laute, in deren Wesen es liegt, den vorhergehenden Vocal gleichsam indem sie ihm einen Theil ihres Selbst abtreten und verschmelzen, zu verlängern. Diese eigenthümliche Erscheinung, deren man hie und da bei dem *l*, dem *r* und ähnlichen Buchstaben gewahr geworden, soll in der zweiten Abhandlung ausführlicher und ihrem Principe nach zur Sprache gebracht werden.

Endlich dürfte noch der Fall zu berühren sein, da der Endvocal, der in der Regel zwar, weil der Ton nicht auf dem Wortende zu ruhen pflegt, sich in seiner Kürze erhält, dennoch in einen längeren oder breiteren übergeht: wo ein solcher Fall eintritt, muß man theoretisch annehmen, daß die Pause die Veranlassung sei, die gleichsam ein Tontheilchen enthält, das sich mit dem Vocaltone (dem nach S. 64 auf jeder Silbe liegenden allgemeinen Tone) verbindet und daher den längeren Laut zuwege bringt. Hiermit hängt es nur zum Theil zusammen, wenn der Ausgangsvocal in gewissen Interjectionen, zuweilen auch in Formen des Vocativs¹²⁾ die Länge annimmt: daran ist dann zumeist der durch den Nachdruck des Ausrufs oder der Anrufung verstärkte Ton Schuld, und der Fall gehört zu dem obigen allgemeinen¹³⁾.

traction zweier ursprünglicher Silben in eine ist später und hält sich eher, als jene organische Länge, die vielmehr ein Entzweien des Vocals genannt werden kann, während hier von der Vereinigung zweier die Rede ist.

12) So kommt es namentlich im Sanskrit, oder vielmehr in seiner Prákrítgestaltung vor, daß das im Skr. kurze Schluß-*a* im Vocativ lang wird. Man hat den Fall auch früher schon richtig gedeutet. S. m. Prákrítgr. §. 120, d.

13) Das was man in unsern besten sprachwissenschaftlichen Werken auf fast jeder Seite eine Länge als Ersatz für ausgefallene Consonanten nennt, übergehe ich hier ganz, weil diese Ansicht nichts als

§. 4.

Über Rückkürzung der Längen.

Wenn wir nun in dem Bisherigen gesehen haben, wie die kurzen Vocale *a*, *u*, *i* mit einander wechseln, woraus wir nicht ohne Grund auf einen zum Grunde liegenden ursprünglichen einigen Vocal schloßen, ferner, daß die Kürzen zu Längen werden, die letzteren selbst nur die verdoppelten Kürzen sind; so bleibt nun die Frage übrig, ob und unter welchen Umständen auch die langen Vocale wieder in die kurzen übergehen? Daß ein solcher Fall sehr häufig vorkommt, braucht nicht erst gesagt zu werden. Er beruht im Allgemeinen auf demselben Principe, aus welchem wir oben die Vocalschwächung erläuterten, denn die Verkürzung ist in der That nur eine Schwächung, wie die Länge eine Hebung. Man mache hier nur nicht den Einwand, daß wir die Kürze, wo sie aus der Länge abgeleitet wird, einfacher gleich als ursprüngliche Kürze auffassen könnten, aus der wir ja jede Länge erklären. Die Geschichte würde eine solche Meinung überall schlagen. Die Sprache scheut einen Umweg dieser Art nicht. Anstatt an dem Ursprünglichen festzuhalten, kommt sie auf Umwegen darauf zurück: sie geht von *a* zu *ā*, und von *ā* wieder zu *a*, aber freilich meist unter veränderten Verhältnissen, so daß sie sich nur der jedesmaligen Lage der Dinge fügt, ohne in Wahrheit mit sich selbst dadurch in Widerspruch zu gerathen. Mittelbare Veranlassungen sind also Mangel und gänzliche Abwesenheit des Tons, wie dies im Wortende und besonders in geschlossnen Silben sich zeigt, und dann noch die unmittelbare Nähe eines folgenden Vocals, die wenigstens *ū* und *ī* gar frühe schon zu kürzen vermocht hat, wie man sich am Lateinischen überzeugen kann, wo man die Regel durch *vocalis ante vocalem brevis* auszudrücken beliebt. Aber für *ā* hat sie überall weniger gegolten, sondern es trat Contraction ein, durch die beide Vocale

ein althergebrachtes Vorurtheil ist. Als solches will ich sie Abhandlung II. aufdecken.

in einen langen, meist diphthongischen Laut zusammenfloßen, während sich aus *ú*, *í* mit folgendem Vocale eine semivocalische Silbe durch die Mittelstufe *ũ-a*, *ĩ-a* entwickelte; so im Lateinischen, wovon Abhandlung II. weiter die Rede sein soll, nicht minder im Sanskrit als solchem und in seiner prākritischen Entartung, wobei es denn einen Augenblick zu verweilen rāthlich ist, weil die Sanskrit- wie Prākritgrammatik dergleichen noch nicht erklärt hat ¹⁴⁾.

Ich habe zuerst einige Declinationsformen im Sinne, nämlich die Genitiv- und Ablativendung der Feminina der Declinationen *ú* und *í*. Beide Casus, die hier im Sanskrit gleichlauten, haben nämlich die Endung *ās*: gleichwohl lauten sie *dēvjās*, *reginae*, und *vadhvās*, *feminae*, von den Stämmen *dēvi*, *vadhū*. Es wird wohl eine Zeit gegeben haben, in der nur die Formen *devi-ās*, und ebenso *vadhū-ās* existirten: das Prākrit scheint mir darauf hinzudeuten, indem die Form, abgesehn von dem Schlufs-*ās* das zu *é* (*ě*) geworden ist, hier noch ganz so vorhanden ist, nämlich *devié*, *vadhūé*. Diese Formen müssen aber weiter so entstanden sein, denn man darf getrost annehmen, daß *ū-ās*, *ī-ās* in einer früheren Zeit durch zwischenstehende Consonanten getrennt waren: vergleicht man nun die Prākritform für den Genitiv der Feminina erster Declination (Thema *ā*), *mālā-é*, welchem im Skr. ein *mālā-jās* gegenübersteht, so müste man consequent für jene als eine ursprünglichere Stufe *dēvi-jās*, *vadhū-jās* annehmen können, und auf eben diese komme ich aus noch anderen Gründen zurück: vgl. §. 10. Dann wurden alle drei, um im Prākrit *mālā-e*, *vadhū-e*, *dēvi-e* zu werden, ganz gleichmäfsig verändert: sie warfen *j* aus und gestalteten *ās*, vielleicht in Folge des ausgefallenen vortönenden *j*, zu *é* (*ě*), behielten aber ausserdem den langen charakteristischen Vocal. Abgesehen davon,

14) Meine obenerwähnte Schrift nicht ausgenommen. Doch habe ich den Fall bereits in der Recension von Lassens Instit. ling. prāk. Berl. Jahrb. für wissenschaftl. Cr. 1839. No. 68, p. 540 ff. nachträglich besprochen.

dafs das Sanskrit hier die Endung *ās* bewahrt, und in *mālā-jās* auch das *j*, geht es in den übrigen beiden Formen darin weiter als das Prākrit, dafs es die Längen *ū*, *ī* nicht beibehalten, sondern zu *ũ*, *ũ*, und *ĩ*, *j* verändert hat. Insofern gehören diese Beispiele hieher: aus *vadhū-ās*, *dēvi-ās* hätte sich dem Principe des Sanskrit gemäß ein *vadhūvās*, *dēvijās* oder eine ähnliche Form ¹⁵⁾ entwickeln können. Dagegen hat die andere Möglichkeit der Veränderung, welche in der Flüssigkeit des *ū* und *ī* begründet ist, hier obgesiegt, *ū* und *ī* haben sich zu dem folgenden Vocale hinübergeneigt, dadurch ihre Dehnung verloren und sind am Ende mit ihm zu dem Semivocale (*jās* und *vās*) verschmolzen. So entstehen denn die Formen *dēvj-ās* und *vadhv-ās* und hier ist das reine Gesetz: *vocalis ante vocalem brevis* schon im Sanskrit beobachtet, nur dafs es, kann man hinzufügen, um so leichter befolgt ward, als die folgende lange und schwere Silbe *ās* den Ton auf sich von der vorigen fortzog. Anders im Prākrit, wo in diesem Falle, da der Ton hier nicht gern auf dem Ende ruht, sogar das Schlufs-*é* verkürzt wird und die vorigen Vocale ihre ganze Länge behalten ¹⁶⁾).

Da ich hier einmal von der Genitivendung rede, so erlaube ich mir zu ihrer Erklärung auch noch die folgende Bemerkung. Dafs man ein Recht hat, den Hiatus des Prākrit in diesen Formen in eine höhere Zeit zu versetzen, als in welcher die sanskritischen Formen entstanden sind, be-

15) Eine solche findet sich wirklich in dem vom Grammatiker Pāṇini VII, 1, 39 aufgeführten Instr. *urvijā*, die Lassen in den Anmerkungen zur Skr. Anthol. S. 132 schon gut mit *urvjā*, védisch *urviā*, verglichen hat.

16) Nach langem Schwanken habe ich mich endlich zu dieser Erklärung der prākritischen Formen entschlossen. Gänzlich unstatthaft scheint mir Lassens Erklärung, *ja* und *aj* wären umgesetzt und so zu *é*, *e*, *ĩ* geworden, wobei denn mindestens *vadhūe* = *vadhvās*, dem Lassen meines Wissens das zwar vorhandene *j* noch nicht nachgewiesen hat, unbegriffen bliebe.

weisen uns die Überreste, welche wir von der Sprache der Védas haben: in welcher nämlich solche Formen in ja mit vorherigen Consonanten öfter in ia aufgelöset werden müssen, wie es Lassen schon in den Anmerkungen zu seiner Anthol. Sanscrit. S. 140 ff. aus metrischen Rücksichten angeführt und wie ich anderswo weiter auseinanderzusetzen werde. Die Entstehung des prákr. áe, úe, íe muß also noch vor den Védas ¹⁷⁾ liegen, und wiederum in einer noch älteren Urzeit müssen andere lautliche Gebilde liegen, aus denen jene erst hervorgegangen sind. Denn das kann man mit großer Sicherheit annehmen, daß diese Endungen ursprünglich keinen Hiatus hatten; es müssen also die Verbindungen ù-ás z. B. oder zunächst ù-jás i. e. ù-i-ás erst durch den Ausfall mehrerer Consonanten entstanden sein, die die Grammatik wieder herzustellen hat.

Ganz dieselbe Verkürzung ursprünglich langer Laute findet sich, um noch bei dem Sanskrit stehen zu bleiben, in dem Dativ, dem Instrumentalis, dem Locativ eben dieser Feminina; ferner deutlich in dem Passivum, wo wir das Prákrit zum anderen Male Alterthümliches bewahren sehen. Daß die dem vorhergehenden Consonanten angeschlossenen Sanskritendungen jasé u. s. w. ursprünglicher íasé (und früher noch anders) gelautet haben, wie sie noch im Prákrit sich finden, beweiset hier wieder die Übereinstimmung mit dem Védadialecte, aus dem uns z. B. die Form gribhijasé (cf. Lassen Anthol. sanscr. p. 98, lin. 12) erhalten ist, gleich prákr. gēñhíasi (h=bh), wo das in der Védischen Form noch erhaltene j ausgestoßen, í dagegen bewahrt ist, während dasselbe im gewöhnlichen Sanskrit zu ĩ, j sich gestaltet hat, ganz wie in jenen Declinationsformen. Wie weit das Sanskrit oft schon gesunken, mag

17) Der Védadialect bildet hier die Mittelstufe zwischen Prákrit und Sanskrit; die Länge ist gewichen, der Semivocal aber noch nicht so entschieden hergestellt, daß nicht noch zweisilbig ia (dévīás -u- für dévjás —) gesprochen wäre.

man hier ermeßen, wenn man gegen gribhijase das entsprechende skr. grihjasé hält, was mindestens dreifach verstümmelt ist.

§. 5.

Über sanskritische, lateinische und griechische Steigerungsformen und Verwandtes.

Andere Beispiele dieser Erscheinung zeigt uns das Prākṛit in seinem Verhältnisse zum Sanskrit, worüber ich meiner oben angeführten Recension Folgendes entnehme: Wenn nämlich durch den in dieser wunderbaren Ältesten mit Neuestem mischenden Sprache überaus beliebten Ausstofs mittlerer freistehender Consonanten zwei Vocale (ú oder í und ein folgender) zusammenstossen, so erträgt es dieselben im Allgemeinen, ohne eine Veränderung mit ihrer Quantität vorzunehmen; im Einzelnen aber hat es dem Drange dieser Laute vorwärts zu fließen nicht widerstehen können, so daß schon nicht wenige Beispiele mit kurzen Silben vorkommen, in denen man zwar nicht, wie im Sanskrit, die Semivocale schreibt, doch nicht viel anders gesprochen haben wird. Skr. alika, falsch, unwahr, wird im Prākṛ. zuerst alia, von da aber zu alīa = alja, obgleich es dreisilbig mißt, wie denn zwei solche Formen auch neben einander überliefert sind, und in der That wohl Bestand neben einander haben konnten. Ich übergehe anderes und hebe nur aus, was für die Sprachgeschichte von gröfserer Wichtigkeit ist: Die beiden Ordnungszahlen: der zweite und der dritte haben im Sanskrit, wo sie dvitija, tritija lauten, offenbar dasselbe Suffix, welches sich in den Comparativen auf tjas, tjan zeigt, nur daß die Declinationsform hier eine andere ist, ich denke geworden ist. Schon um dieser Übereinstimmung willen möchte ich nicht tija für das Suffix halten, sondern lieber ti-ja trennen und annehmen, daß eine Substantivbildung, etwa Feminina auf ti? zum Grunde lagen. Beide Wörter geben im Prākṛit ihr mittleres j, das indessen auch im Sanskrit nicht

ursprünglich zu sein braucht, dennoch für die Vorform des Prākrit schon angenommen werden darf, auf, und fangen an, die Längen der Formen dudīa, taīa (cf. Prākritgr. §§. 149, 150) constant zu kürzen: so entstanden dudā oder vidā und taā. Dadurch stimmt die Endung nun genau zu dem lateinischen tertius, Zend. thritja (Bopp. Vgl. Gr. II. S. 461), Goth. thridja, in welchen letzteren sich das zu *i* gewordene *i* als *j* zeigt. Bopp ist an der angeführten Stelle geneigt, *j* in diesen Wörtern — wenigstens ist es von dem Zend und Gothischen ausdrücklich gesagt — mit dem Skr. *j* (in tritja) zu vergleichen, *i* also ausfallen zu lassen: dagegen spricht aber dieses, daß wir viel leichter eines zwischen zwei Vocalen stehenden *j*, als eines *i* durch Ausfall los werden, und dann, daß dieses *j* im Zend sein angeschlossnes *t* nicht aspirirt hat: es scheint dieses nämlich eine Form thritia vorauszusetzen, aus der erst später thritja ward, als das *j*, zumal dieses aus einem Vocal *i* hier erst entstehende *j* den Einfluß der Aspiration nicht mehr ausübte. In quartus bin ich der Meinung, dürfe man dies Suffix gleichfalls annehmen, und also eine Form quartjus voraussetzen, so wie sich τῑῑτος neben tertjus zeigt: in τῑῑτος muß also, wenn man es nicht durch die Mittelstufe von τῑῑτός gehen lassen will, ein *j* ausgefallen sein, in τῑῑτός aber und τῑισός ist es nach Bopp l. l. durch Assimilation verschwunden. Ob man in σσ gleich ττ, doch vielleicht nur neben ihm, nicht aus ihm entstanden, einen Einfluß des *j* anzunehmen habe, lasse ich unentschieden, und erinnere nur an das ganz gleiche Verhältnis, in welchem gr. τῑισός und tertius, gr. μέσος neben lat. medius, und prāk. massa¹⁸⁾ zu skr. madhja u. s. w. stehen. Selbst das skr. Suff. tha in caturtha könnte man als ein aus tja entstandenes tha

18) Welche Form massa indessen weder in dem gewöhnlichen noch überall in dem durch unsre Dramen überlieferten Prākrit vorkommt; doch ist sie durch den Grammatiker Vararuci (cf. bei Lassen, lib. III, 28, S. 82) hinlänglich als prākritisch verbürgt. Vgl. meine oben citirte Recension S. 533 der Jahrb. f. w. Cr.

ansehen, wovon später; und was noch madhja anbetrifft, so nehme ich dieses hier selbst als ein Beispiel für das, was ich beweisen wollte, in Anspruch und führe es auf madhja zurück, wozu sich denn madhja verhält, wie präkr. vidia zu skr. dvitija, wie tertius zu tritijas¹⁹⁾. Mit demselben Rechte, mit welchem man tertius für einen Comparativ halten könnte, kann man auch medius dafür nehmen, so daß nun unser einmal organisches Doppel-t in mitte, ahd. mitti sich aus tj durch Assimilation entwickelt hat, und zu medius, madhja, nord. midja grade so steht, wie dritte zu tertius, goth. thridja u. s. w. Diese Vergleichung und wie ich denke Erklärung des inneren Zusammenhangs zwischen den verschiedenen Formen läßt sich aber noch weit fortführen, und insbesondere auf die lateinischen Comparative melius, major, selbst auch auf pejor, minus u. A. anwenden, in denen ius (=jor, =us) sich ebenso aus einem in skr. -tjas deutlicheren ius entwickelt hat. Wählen wir zur genaueren Vergleichung die alten römischen Accusative mit s für r, so ist die Übereinstimmung zu augenscheinlich, um sie in Abrede zu sein: ja sie ist hier größer als in den sonstigen Stammwörtern, z. B. in mag-nus, mah-at, μέγ-ας, mik-ils u. s. w.; majorem ist eigentlich magiosem = mahi-j-ānsam, hat also i verkürzt und aus magjōrem das g schwinden lassen, gleich wie das griechische μελ-ζων, das nur μεγι-

19) Ja das Sanskrit zeigt wie bei den oben besprochenen Genitiv- und Passivformen, so auch für diese Zahlwörter ein deutliches Beispiel der Kürzung des i zu i, j, wenn man sich der Form turja erinnern will, die in späteren Sanskritschriften öfter vorkommt. (cf. Vétālapanc'avinçati fab. II. bei Lassen Anthol. skr. S. 17, l. 13.) Ob es sich in den älteren Schriften findet, kann ich nicht gleich bestimmen, bezweifle es aber, weil es durch und durch eine spätere Bildung ist, die sich aus dem classischen turja auf analoge Weise entwickelt hat. Wie tertius: tritija, so steht turjas: turijas, i. e. der vierte. Dies Wort hat seine Hauptsilbe c'a- (cf. c'atur-thas) eingebüßt, und zeigt dieselbe Bildung wie tritijas; es ist mir im Mahābhārata öfter begegnet.

zu *μει-* contrahirt, die Endung *jān* aber in *ζων* verändert hat. Das Umgekehrte, nämlich der Wegfall des *j* bei bleibenden Consonanten des Stammes zeigt sich in *minus*, cf. *vana*, woher skr. *ūna*, gr. *μινύς*, und wenig neben *min-d-er*; *minus* ist also eigentlich *minius*, *minjus*. So liegt uns denn *melius* vollständiger vor = *varijas*, *meliose*m = *varijānsam*, präkr. *valiāsam*? und *valian* = *valijān*²⁰). In *melius* stünde demnach *m* für *v*, *b*, wie auch *belle* wahrscheinlich macht, doch ist noch zu erwägen, ob man etwa *madhu* (dann also *melior* = *madhijas*) mit Benary Röm. Ltl. S. 209 vorziehen wolle. Wenn derselbe aber ebendort auch *mollis* zu *madhu* zieht, so ist das wohl minder zu billigen, wogegen Lassen's Vergleichung mit *mṛidu* (also *mra-mardijas* = *mollis*, *ll=rd*) viel mehr zusagt; oder man müste selbst *mṛidu* und *madhu* für verwandt halten? — Dafs im Sanskrit zuweilen ein *u* verloren gegangen, ist z. B. in *gartjas* wahrscheinlich, welches zu *gravius* (*garvijās*²²)) stimmt, wie *le(g)vius* zu *lagh(u)ijas*, so dafs bald der feste Consonant, bald *u* (*v*) ausgefallen ist. Da diese Comparativform auf *ijas* im Sanskrit nicht allzu häufig ist, so erlaube ich mir zur Erklärung des Lateinischen, wo sie herrschend wird, noch folgende Beispiele, die ich für das Sanskrit der Analogie gemäß erschliesse, herzusetzen. Also *sva(d)vius*, *ῥδλων*, skr. *svād(u)ijas*, Nom. *svād(v)ijān*, (*us* = *as*

20) Eine dritte Prākṛitform wäre die Veränderung des Ausganges *-ija* in *-idscha*, gewöhnlicher *-idschdscha*, mit der man die Endung des griechischen *μει-ζων* vergleichen dürfte.

21) Zweifeln könnte man, ob dem *gravius* ein solches *garu*, *grav* zu Grunde liege, wenn man es mit dem gr. *βαδλων* vergleichen wollte, zu welchem es sich, abgesehen von dem *g* = *β*, grade so verhielt, wie *suavius* zu *ῥδλων*. Soll man nun ein *graduis* schon für *gravis* annehmen? *gravis* wäre dann eine Nebenform von *grandis*, welches dem *βαδύς* fast identisch ist. Man kann aber auch *garu*, *gravis*, *βαρύς*, als eine Bildung; *βαδύς*, *grandis*, *bardus*, *brūtus* (cf. Pott Etym. F. I, S. 86) als die andere ansehen.

und $\omega\nu = \text{án}$), ferner prathijas, das wir nicht bloß erschließen, im Griechischen vollständig etwa $\pi\lambda\alpha\tau\acute{\iota}\omega\nu$ (gewöhnlich $\pi\lambda\alpha\tauύτερος = \text{prithutaras}$), im Lateinischen mit Abfall des p , latius, im Prákrit umgekehrt mit Ausfall des r , padhian; daß man ein Recht hat, auch skr. anja, der andere, eigentlich als anija zu fassen, und nach Art der obigen Wörter mit alius, $\alpha\lambda\lambda\omicron\varsigma$ zu vergleichen, ist mir gewis; die Endung a (wofür die Comparative as haben) verschlägt nichts, die Nebenformen alter, antara wären etwa die andere Comparativbildung, die dem Lateinischen, solche Reste ausgenommen, fast abhanden gekommen ist. Es fragt sich ob man selbst die Länge des lateinischen Genitiva alius mit diesem supponirten anija vergleichen dürfte? doch setzt alius eine Nominativform wie istius oder illius voraus, und entspricht dem griechischen Genitiv in $\omega\omega$: cf. Note 27; anja aber steht zu skr. anu, an(u)ija in demselben Verhältnisse, wie tanu zu tan(u)ijas, prákr. tanian, und ist unzweifelhaft auf dieses anu zurückzuführen. Anu nämlich, als Präposition, ist zunächst: neben, nach, unter, daher denn anja der untere, andere, und anu, als Adjectivum, der kleine, geringe, niedrigstehende, wie namentlich aus animan i. e. subtilitas klar wird, ja von diesem Worte kommt jene für anja erschlossene Form als Comparativ antijas wirklich vor; daß animá aber aus anu entsteht, beweisen laghimá neben laghu, garimá neben garu, mahimá neben mahu, welches wir vielleicht auch für mahijas erschließen dürfen. Diese und andere Substantive enthalten das Suffix iman, Nominativ imá, welches sich, jedoch in anderer Weise, in lat. infimus zeigt, einem Worte, das ich große Lust hätte, mit diesem an(v)iman zu vergleichen: cf. die Abhandl. über Lat. F. Wir können hier nach Seiten der inneren Bedeutungs-entwicklung fortfahren, und doch bei unseren Comparativen stehen bleiben: Nämlich wie sich das Hintere und Untere zu dem Sinne des Untergeordneten, Untergebenen ausbildet, und gradezu das Geringere, Kleinere wird, so

wird umgekehrt auch der Begriff des Größern und Vollen aus dem des Vorderen und Oberen sich entwickeln können, und er hat sich ähnlich gestaltet in den Wörtern pra, πολύς u. s. w., die ursprünglich eins sind, wie im skr. para und puru, präkr. pulu = πολύς u. s. w. Die Formen, deren gemeinsamer Ursprung sich bis hier hinauf schon sehr deutlich verfolgen läßt, sind z. B.: πρωτος, prathamas, primus mit entschieden langem, weil durch Contraction aus pri-imus entstandnem i. Diese heißen also der vorderste, d. h. erste, wie the first, der Fürst ebenso entstehen. (cf. auch skr. pūrva, prior, purá, olim, neben pūrna, pūraj u. s. w.) Jene Wörter haben schon pr aus par- entstehen lassen; der Vocal a, o, u zeigt sich in puru viel, = πολύς, dessen Comparativ ihn wieder fallen läßt: πλείων, und diesem entsprechen ganz analoger Weise prius und plus, als zwei Formen von einem ursprünglicheren purījas (purīus, prius, oder pulījas, plījas, plius, plus). Eine ganz ähnliche Bildung erblicke ich in skr. prājas, i. e. plerumque, welches eigentlich (wie oben anja) aus parjas und dieses aus pariījas, pariās entstanden sein wird, wozu sich denn als Nebenform wieder prējas, carior, préschtha, carissimus fast unabweisbar aufdrängen, die man nicht aus prija ableiten sollte. Das Vordere wird als das Frühere, Ursprünglichere, Vollkommere gesetzt. Plurimus ist pulu-simus. Auch gr. πλήσιος gehört hieher, ja pro-c-simus, und selbst der Ursprung des πλατύς und latus auf der einen, des lat. privare, skr. prīthu und prīthak auf der anderen Seite soll weiter unten von hier aus abgeleitet werden: das Vordere ist zum Großen, das Große zum Vollen, Bessern, Breiten geworden, und das Vordere läßt zugleich den Begriff des Isolirten, Abgesonderten entstehen. Endlich könnte man auch die Schwere von hier aus sehr leicht begreifen und also β in βαρύς für ursprünglicher halten, als γ in den im Sanskrit und Lateinischen vereinzelt dastehenden guru, gravis. Gut erklärt sich dann auch, wie im Sanskrit

guru zu den Bedeutungen: der Angesehene, Verehrungswürdige, der Lehrer, der Vater kommt, und eine Menge von anderen Wörtern scheinen ebenhierher zu gehören; doch ich will für diesmal einhalten und anderwärts, um nicht zu weit vom Pfade abzuirren, anführen was mir hier in Strömen zufließt, und sich doch nicht gleich bewältigen läßt. Aber soviel wird mir deutlich, schon an einem einzigen Beispiele dieser Art: wie die Sprache von einem unendlich kleinen Anfange ausgegangen ist zu einem unendlich großen ja ungeheuren Umfange, so muß sich auch dies Meer auf kleinere Flüsse zurückführen lassen, und eine Menge von Wörtern, die man als ursprüngliche Wurzeln anzusehen pflegt, müssen in das Verhältnis späterer Entfaltung und Abhängigkeit aus- und von einander treten.

Über die griechische Comparativform dieser Art bleibt noch ein Wort zu sagen. In den Formen wie *αλοχίων*, die man nicht erst durch Ausfall des *ρ* auf *αλοχρός* zurückzuführen braucht, kann man zweifeln, ob die Länge durch Contraction entstand, indem *ων* auch an andere Stämme trat, oder ob sie das ursprüngliche *ījan* (*ījas*) vertritt. Eine Contraction erkennen wir da, wo *ειων* die Endung ist: hier ist *υων* zu *ειων* geworden, gleichwie in den Femininis auf *υ-ια* zu *εια*, doch kann es auch bloßes *ων* vertreten. In den dem *ων* gegenüberstehenden *σσ*-Formen aber ist der Ursprung des *σσ* wieder undeutlich, und man sieht eben nur, daß es durch Assimilation entstanden. Und zwar nimmt Bopp, Vgl. Gr. S. 414 ff., an, es sei eine Assimilation des *j* an *σ* vorsichgegangen. Woher also dieses *σ*, welches gleichfalls erst entstanden sein muß? Man könnte es mit Herrn Professor Bopp unbedenklich aus dem Dentalen entstehen lassen, und dann eine Assimilation des *j* an *t* = *σσ* statuiren. In Ansehung des Gutturalen aber hat die Sache weit mehr Schwierigkeit, und was mich besonders hindert, *θάσσω* z. B. oder *ἐλάσσω* aus *ἐλαγιων* = *ἐλαχίων* entstehen zu lassen, das ist dieses, daß daneben die Formen mit *ττ*, *θάττων*, *ἐλάττων* u. s. w. be-

stehen. Diese müssen wir vor allen Dingen erklären, und zwar neben *σσ*. Hier sehe ich keinen andern Weg als für *κρείσων*, attisch *κρείττων*, *ῥίτων*, *ἐλάττων*, *βράσων*, *μάσων*, *πάσων* eine Form mit *tjān* anzunehmen, aus der sich dann allerdings *tjān* (*ττων*) und *σσων* entwickeln konnten. Auf dieses *tjān* führt die Endung *τιστος*, welche gleichfalls nicht ursprünglich ist. In *μάσων*, *ἐλάττων* u. s. w. müsten dann die Gutturalen *κ*; *χ* u. s. w. vor dem *τ* verschwunden sein, wie sie im Lateinischen vor dem *v* in *levis* und *brevis*, verglichen mit *ελαχύς* und *βραχύς*, ausgefallen sind, und wie sie auch im Griechischen dann zu weichen scheinen, wenn der Caparativ *ζων* hat: also etwa in *ὀλίζων* = *ὀλιγών* = *ὀλιγ-ζών*, während Bopp dieses als *ὀλιζών* faßt. Auffallend sind die langen Vocale vor dem *σσ* oder *ττ* in *κρείττων* und im Stamme einiger Sanskritwörter. Mir scheinen diese Diphthongen indessen von sehr verschiedenem Ursprunge zu sein: in *κρείττων* (nach meiner Ansicht = *κρατίων*) möchte ich *ει* nur durch den rückwirkenden Einfluß des *ι* erklären, in skr. *gréjas* aber weder als Guna, noch durch eine Contraction aus *graijas*, sondern als eine Nebenform von *gratijas*, und *gréschtha* für *gratischtha*. Man hat *κρείττων* und *κράτιστος* längst mit *gréjas*, *gréschtha* verglichen, aber sich nie darüber ausgesprochen, soviel ich weiß, wie man sich das Verhältniß beider denken wolle. Erst unter Annahme solcher Mittelstufen stimmen sie wörtlich und buchstäblich, und in *κράτιστος* ist die Mittelform mit *t* ja erhalten. Will man dieses nicht gelten lassen, so bleibt noch die Möglichkeit, *gréjas* aus *grajijas*, *graj-ischtha* entstehen zu lassen. Einfache Erklärungen sind für diese alten Bildungen gar nicht zulässig, deren Alter sich schon aus der Abwesenheit und Dunkelheit ihrer positiven Stämme, die nur noch in Ableitungen vorliegen, wie bei *xépischtha* u. s. w., ermessen läßt.

Das Suffixum *tja* oder *tjas*, auf dessen verschiedene Endform und Biegungsweise mir eben gar nichts ankommt,

zeigt sich noch in mancher Bildung des Sanskrit unverändert, in anderen aber hat es die oben näher besprochenen Verstümmelungen erfahren und ein -ja u. s. w. aus sich entstehen lassen. Endungen dieser Art sind meiner Ansicht nach gar sehr verändert, ehe sie das geworden sind, was sie heutiges Tages zu sein scheinen, und man thut wohl sehr unrecht, wenn man alle solche Silben als reine Bildungswörtchen trennt und nun auf guten Glauben hinnimmt, ohne ihrem weiteren Ursprunge nachzuforschen. — Später mögen sie als fertige, durch das Gefühl der Analogie ausgeschiedene Bildungssilben verwendet sein, wo liegt aber ihr Ursprung, und welche ist ihre Geschichte? Die Beantwortung solcher Fragen gehört für die Wortbildungslehre, worüber einer der folgenden Bände das Nöthige bringen wird. Hier sei nur bemerkt, daß die comparative Bedeutung etymologisch gar nicht in der Form *ijas*, *ius* als solcher zu liegen scheint, wogegen auch schon die Bildung anderer als comparativer Wörter mit dem Suffix *ija* spricht, von dem sich das der Comparative doch nur durch das hinzutretende *s* unterscheidet, in welchem *s* der Begriff des mehr wohl nicht wird liegen können. Also können wir sie nur für eine adjectivische Bildung mit der Bedeutung der Bezüglichkeit halten, die vielleicht durch ein demonstratives *sa* einen größeren Nachdruck, und durch den Gebrauch, welcher die Vergleichung anderweitig (z. B. durch den Ablativ im Lateinischen und Sanskrit, wo er auch bei *anja*, i. e. *alius*, steht, durch den Genitiv im Griechischen, durch *quam*, *als*, *ἢ*, die ja eigentlich nicht *als*, i. e. *vor*, sondern *wie*, *gleich* besagen) andeutete, nach und nach die jetzige Bedeutung erhielten.

Wenn man die Wörter auf die obige Weise mit einander vergleicht, müssen sich eine Menge ebenso dunkler als alter Bildungen noch durchschauen lassen. Ich will noch zwei Beispiele anführen: Das Sanskrit macht die Zahlwörter der zweite, dritte mit *ija* oder *ja*, ebenso die Pronom. possessiva *madīja*, *meus*, *tvadīja*, *tuus*. Sollte

lat. meus, eigentlich mai-jus oder madjus sein? Doch entgeht mir nicht, was dagegen spricht: es wäre aber nicht schwerer meus mit madjas zu vereinigen, als svavius mit svādījas. Besser stimmt meus vielleicht zu einem zu erschließenden masja-s als Genitivform, §. 10. — Ferner: wenn man einmal gesehen hat, wie der stammhafte Consonant im Lateinischen vor den Semivocalen oft gewichen ist, so dünkt mir, ist es nicht zuviel gewagt, lat. pejus als eine directe Nebenform von *κᾰτῶν* anzunehmen. Die Sache verhält sich so: dem *κᾰτῶν*, *κάκιστος* sollte im Sanskrit der Analogie nach ein kaktjān, kakischthas entsprechen, die man sich wohl als identisch gefallen lassen würde. Statt dessen heisst das Wort aber, wie in der zweiten Abhandlung erklärt wird, pāpījān und pāpischthas, mit unregelmäßigem *p* für *k*. Wenn nun hier schon *p* ist, und wenn sonst svādījas (Nominativ -ān) zu *ῥῥῥῥῥῥ*, *sva-v-ius* ward, konnte dann nicht auch pāpījas zu pejus werden? Die Mittelstufen wären etwa, da pejus kurzes *e* hat, papius, pepius, pejus. Der Superlativ pessimus hat eine andere Form als der griechische, er würde dem skr. pāpatamas genau entsprechen. Ich glaube, diese Erklärung ist nicht unwahrscheinlicher als diejenigen, welche pejus und pessimus bereits gefunden haben.

§. 6.

Die Diphthongisirung, oder die Guna- und Vriddhi-Theorie der Sanskritgrammatik.

Wir haben in dem Bisherigen eigentlich erst von drei oder sechs vocalischen Lauten, nämlich von den Kürzen *a, u, i* und ihren entsprechenden Längen *ā, ū, ī*, gehandelt. Dafs damit das Gebiet der Vocale nicht erschöpft ist, versteht sich von selbst. Das Sanskrit, welches wir hier zunächst befragen, bietet uns aber nur noch wenige Vocale dar, nämlich *ó, é, āu, ái* und den wunderlichen *ri*-Vocal, den Stein des Anstosses für alle des Sanskrits Unkundigen. Von jenen soll hier zunächst gehandelt werden. — Für die

in diesen Dingen Unbewanderten sei zuerst bemerkt, daß Guna eigentlich die Diphthonge *é* und *ó* genannt werden, wo sie an die Stelle eines ursprünglicheren *i* und *u* treten, oder damit wechseln; Vridhhi aber heißen *ái* und *áu*, wo diese *i* und *u* zu vertreten scheinen. So treten sie in offenen Silben vor der Pause, oder vor Consonanten auf; wo hingegen ein Vocal mittelbar oder unmittelbar folgt, pflegen sie als aufgelöste und dem Vocal angeschlossene *aj* und *av* (= *é* und *ó*), und *áj* und *áv* (= *ái*, *áu*) zu erscheinen. Zufolge dieser äußeren Erscheinung hat man die wichtige Frage, um die sich unsere folgende Untersuchung drehen soll: wie sind diese Diphthonge entstanden? bisher etwa so beantwortet: In den beiden Diphthongen *é* und *ó* ist ein vortretendes *a* mit dem stammhaften *i* und *u* zu einer Einheit verwachsen, während *ái* und *áu* vielmehr ein langes *á* vorgeschoben haben, das mit dem *i*, *u* ebenfalls eine einige Silbe bildet, ohne doch zu gleicher Innigkeit wie bei *é*, *ó* verschmolzen zu sein. Wir sehen hieraus, welche Bestandtheile in dem *é* und *ó* liegen, und daß dieselben um auf den Namen Guna Ansprüche zu haben, auf *i* und *u* müßen zurückzuführen sein. Da nun aber *é* und *ó* auch aus ursprünglichem *a* durch Contraction mit *i* und *u* entstanden sein können, so werfen wir zuerst die Frage auf: Wo zeigen sich *é* und *ó* in den Sprachen, ohne Guna zu sein? um uns dadurch das Gebiet zu vereinfachen.

§. 7.

Die Diphthonge *é* und *ó* der Sanskritsprache anderweitig als durch gunische Steigerung entstanden.

Der Fälle, wo *é* und *ó* innerhalb zweier Wörter durch das Zusammentreffen eines *a* und eines folgenden *i* oder *u* entstehen, nicht zu gedenken, bleibt im Ganzen eine dreifache Möglichkeit, *é* und *ó* zu erklären. Erstlich sie mögen durch Contraction des *a* und *i* oder *a* und *u* in einem Worte entstehen, zweitens sie können sich aus *a* ent-

entwickelt haben, dem sich ein vorhergehendes *i*, *u* in der Aussprache beimischt, oder so, daß dieses *u* unter dem Einflusse eines folgenden *i*, *j*, *u*, *v* in *é*, *ó* umlautete. Bei dem ersten Falle sind mehrere Unterfälle zu unterscheiden, indem sich nämlich *i* und *u* selbst aus anderen Lauten erzeugen, also unorganisch sind, oder indem sie organisch sein können und nur durch den Ausfall von Consonanten und sonst bei gestörtem Wortverhältnisse mit *a* der vorigen Silbe sich berühren und verschmelzen.

Anstatt diese Fälle einzeln durchzugehen, wenden wir uns zu einer vorläufigen Betrachtung der Sanskritdeclination, in deren Formen folgende Casus mit *é* und *ó* vorkommen: Instr. m. und n. sg. *çivéna*; Loc. m. n. sg. *çivé*; Dt. Abl. m. n. pl. *çivébbhas*; Loc. m. n. pl. *çivéschu*; Nom. Acc. Voc. n. und fem. Dual. *çivé*; Dat. sg. der m. und fem. auf *ī* *kavajé*, *matajé*, und auf *u* *bhānavé*, *dhēnavé*; der einsilbigen fem. *ī* *bhijé*, der einsilbigen fem. *ā* *bhuvé*; im Dativ der neutra *vāriné*, *tāluné*, und sonst die Endungen der übrigen Stämme im Dativ, wie *mātré*, *hridé*, *vāc'é* u. s. w. — Ferner der Ablat. und Gen. sg. m. und fem. auf *ī* *kavés*, *matés*, desgleichen der Vocativ dieser Genera und des neutr., sowie des fem. auf *ā*, also z. B. *çivé* und *kavé*, *maté*, *vārē*. Andere Casus, welche ein *é* hätten, das nicht zum Stamme gehört, kennt die Sanskritdeclination nicht, dagegen zeigt sie noch *ai* im Dativ des sg. femininer Endung *çivájai*, *nadjai*, *vadh-vái*, sowie im Instrumentalis pluralis m. und n. *çiváis*, und vor einem folgenden Vocale treten (scheinbar als aufgelöste *é*, *ái*) *aj*, *aj* auf im Dat. m. und n. sg. *çivája*, im Instr. fem. sg. *çivajā*, Dat. ej. *çivájai*, Gen. und Abl. ej. *çivájās*, Loc. *çivájām*; Loc. du. m. f. n. a. *çivajós*, im Dat. sg. m. fem. *ī* *kavajé*, *matajé*, im Nom. Voc. pl. m. fem. *ī* *kavajas*, *matajas*. Dagegen erblicken wir *ā*, *au*, *av-*, *āv-* in folgenden Casibus: Im Voc. sgl. der drei Genera zwei- oder mehrsilbiger *ā*-Stämme: *bhānā*, *dhēnā*, *tālā* (und dafür auch *tālu* als Neutrum), im Abl. und

Gen. der ersten beiden bhânós, dhénós (neben dhénväs), im Loc. und Gen. du. aller Stämme -ós; âu im Loc. sg. m. f. ū: bhānāu, dhēnāu (neben dhēnvām), im Nom., Acc., Voc. du. msc. ā: çivāu, in den ein- und mehrsilbigen Femininis auf ī, ū: bhijāu, nadjāu, bhuvāu, vadvāu; desgleichen in den Stämmen auf ri und āi, ō, āu und Consonanten; der Dat. ms. fem. ū sg. hat bhānavé, der Nom., Voc. derselben im pl. bhānavas, dhēnavas. Dazu könnte man noch einige pronominale Endungen stellen, wie Nom. asāu, den Dativ sg. der, die einzigen mahjam, tubhjam ausgenommen, in allen Geschlechtern der Pronomina auf āi ausgeht, u. dgl. m.

In allen diesen Endungen Guna oder Vriddhi anzunehmen, bin ich so weit entfernt, daß ich es kaum in einem einzigen Falle gestatten möchte. In einigen hat Herr Prof. Bopp den Diphthongen auch schon anderweitig erklärt, wie im Locativus sg. auf āu, vor welcher Endung v und j fortgefallen sind, āu aus ām entstanden sein soll, ferner im Instr. plur. auf āis, der mit ungemein glücklichem Scharfsinne zu -ābhis in das Verhältniß einer Contraction gesetzt, und als die Präposition abhi enthaltend dargestellt wird. Woher aber das Schluß-s dieser Bildung entstanden? diese und andere Fragen sind noch nicht ganz entschieden. Ich versuche meine Ansicht über die Entstehung dieser Formen im Zusammenhange darzulegen.

§. 8.

Von der Entstehung der Declinationsformen in der Sanskritsprache.

Ich schicke hier einige allgemeine Sätze voraus:

1) Dem Sanskrit in seiner uns als die gewöhnliche überlieferten Gestaltung geht eine lange bedeutende Geschichte voraus. Die jetzige Gestaltung ist nur eine und zwar verhältnismäßig späte Entwicklung.

2) Wie die ganze Sprache, hat insbesondere die Declination ein ungeheures Verderbniß erlitten.

3) Die Geschichte des Sanskrit im Allgemeinen und

der Declination insbesondere ist unseren Blicken zur Zeit verschlossen, läßt sich aber mit Hilfe der Vergleichung, z. B. des Prākrit, als einer zum Theil noch älteren Redeform, wenigstens ahnen.

4) Die Declination ist von einem kleinen Anfange ausgegangen; ihre jetzige weitgehende Ausbildung ist Entfaltung, nicht künstliche, absichtliche, sondern unwillkürliche Zurechtlegung, harmonische Ausbreitung.

5) Die Endungen sind aus anderen Formen an und bei den Wörtern hervorgegangen; erst im späteren Gebrauche stellen sie sich als Endungen heraus, und werden dann als solche, wie noch heute, zur beliebigen Abbeugung des Nomens verwendet.

6) Die ursprünglichsten und einfachsten Formen konnten nicht von vorneherein geistige oder abstracte Begriffe enthalten; sie waren Composita, wenn man will, oder Anrückungen, Verschmelzungen des nominalen Wortstamms mit Pronominibus und pronominalen Adverbiis und Suffixen, denen zunächst ein sinnlicher, oft localer Begriff zum Grunde liegt.

7) Aus der Formarmuth ist die Fülle und der spätere Reichthum durch Spaltung hervorgegangen; an die modificirte Form knüpfte sich eine Modificirung der Bedeutung, sei es nach Seiten des Numerus, des Genus oder anderer Verhältnisse.

8) Die vocalischen Längen, insbesondere die diphthongischen, sind durch Contraction und Umlautung (und Trübung) entstanden; Guna und Vridhhi kommen nicht vor, es sei denn in einem einzelnen Falle.

§. 9.

Der Nominativ aller Numeri und Genera, der Accusativ und Vocativ

Der Nominativ der Stämme auf *a*, die wir der gewöhnlichen Ansicht entgegen für die ursprünglichsten, so wie ihre Declination für die erste und etymologisch wahrste ansprechen müssen, entwickelt sich, darüber ist man einig

aus einer Verschmelzung mit dem Pronomen *sa* (für *ta*), i. e. der. Der Nom. msc. sg. dieses Pronomens würde mithin aus einer Reduplication seiner selbst bestehen müssen: darauf weist *sa-s* (etwa gleich *sasa*, ursprünglich *tata*?) allerdings hin, doch verdient es wohl Erwähnung, daß grade dieses eine Wort *sa-s*, so wie der Gefährte desselben, *êsha-s*, dieser, man darf wohl sagen nie in dieser Gestalt auftreten, das *s* immer verschmähen, mithin im Bewusstsein der Tautologie, die in *sa-s* liegen würde, sich mit sich selbst zu begnügen scheinen: *sa*, dessen nominatives *s* (*sas*) nur dann auftreten soll, wenn es mit dem *a* privativum componirt ist ²²⁾, scheint mir, der ich nicht sowohl den Abfall des *s* als sein Nichtangetretensein annehme, also ein Nominativ ohne nominatives Zeichen zu sein: es heißt der oder da, so wie ein nom. *kara-s* mit Recht als *machen-da*, *machen-der* zu fassen ist. Ursprünglicher und reiner liegt diese Bildungsart in den beiden Participien unserer Sprachen vor, indem hier *ta* (für *sa*) bewahrt ist, obgleich es, so wie jenes *s(a)* Zeichen des Nominativs wird, theils zu einem Bildungssuffix herabsinkt, das sich von neuem mit *s* und hier allerdings mit sich selbst verbindet, theils aber gleich die Stelle des Nominativs zu vertreten scheint ²³⁾: so entstehen schon hier im Sanskrit und den verwandten Sprachen zwei Arten des

22) So ist die Regel bei Bopp kl. Skr. Gr. §. 79 zu verstehen: wenn sie das verneinende *a* vor sich haben; doch läßt sie sich, wie daselbst schon bemerkt ist, aus dem Gebrauche nicht belegen, und scheint nur den alten Grammatikern zu gebühren, die in einem solchen Falle vielleicht die durch ein nominativisches *s* nachdrücklichere Form *a-sa-s*: nicht der hier, passend fanden.

23) Hiermit sind zunächst die im Texte als die zweiten angeführten Participialformen gemeint, wenn man nämlich in diesen das *s*, welches sich im lat. Nominativus *amans* u. s. w. zeigt, nicht aus *t-s* (*amans* = *amant-s*) entstehen lassen wollte, sondern aus *t* allein, *amans* = *amant*, nach dessen *t* dann nur ein Vocal abgefallen sein müßte. Die erstere Auffassung machen unsere deutschen Formen gebender, ahd. *këpantër*, goth. *giband-s* rathsam, die andere hin-

Participiums die wirklich nur eins sind: nämlich patita-s wie ama-tus, geliebter, und pata-n-t (oder patan) ama-n-s (amant), liebender: jenes ist die erstere Art, dieses eine Abart, die im Prākrit noch vollständiger (padantō = patanta-s) erscheint. Die Stämme mit auslautendem *t* ergeben sich vielleicht als Nominative, die den Formen auf *s* gleich stehen, cf. kara-s = karas-a (die Hand) und z. B. c'arat (c'ara-n-t = c'aranta) der handelnde.

Wir haben indessen hiermit erst von einer Form des Nominativs gesprochen. Aus *as* entsteht nämlich unter gewissen Bedingungen (Bopp §. 76) *α* und *ó*; das letztere herrscht im Prākrit und geht nur in entfernteren Dialecten in *é* über, das man entweder aus *ó* oder neben ihm aus *a-s* erklären kann. Wie? davon später; hier soll nur so viel beigebracht werden, daß die Laute *a-s* sich auf verschiedene Weise in eine innigere Verbindung zu setzen wüßten, die Anfangs nur eine lockere Anrührung war. Es tönt theils ein vocalischer Laut dazwischen: dieser gestaltet sich zu *u*, *i*, *a*, und würde also eigentlich *ós* (*a-u-s*), *és* (*a-i-s*), *ás* und *aas* (*a-a-s*) gegeben haben müssen; theils nimmt er die vocalische Nasal-, oder nasalische Vocalnatur des Anusvāra an, und gibt ein *ans* (*a-n-s*), wo dann eine neue Verlängerung des *α* nicht unmöglich wäre: *āns*. Daß diese supponirten Formen je in der Schriftsprache bestanden hätten, möchte ich nicht annehmen, gleichwohl bin ich der Überzeugung, daß sie in der Aussprache vorangegangen sind, ehe die durch die Schrift bezeichneten, das heißt die bei Entstehung der Schrift sprachlich fixirten Formen

gegen skr. Nom. tudan, gr. *τύπων*, für die man wohl nicht den Abfall eines doppelten Lautes *t-s* annehmen muß. — Übrigens ist diese Ansicht schon Jahrb. für wissensch. Crit. 1838, Aug. No. 33 in der Recension über Pott's Etym. Forschungen von mir aufgestellt. Es scheint mir gänzlich unstatthaft, Formen wie amatum, ama-n-tem, amandum auf einen verschiedenen Ursprung zurückzuführen. Ob amorem (amosem) etwas von ama(n)tem so ganz Verschiedenes sei, soll anderwärts besprochen werden.

festen Fuß faßten. Wie lange geht die Sprache der Schrift voraus, und wie unvollkommen hinkt nicht die letzte jener überall nach. Indem von jenen Formen *s*, wie wir es ja bei dem Nominativus sehen, abfiel, entstanden neben dem Stammhalter z. B. *kara-s*, der Nom. f. sg. *karā(-s)*, der Nom. des Ntr. und Acc. msc. und ntr. in *am*, *karan(s)*, Acc. fem. *karān(s)*, die Nominative sg. *kara(-s)*, *karō*, *karé*, die Nominative pl. m. und fem. *karās*, Acc. msc. pl. *karān*, Acc. fem. pl. *karās*, Nom. pl. f. *karāo* im Zend und Prākrit u. s. w. Ich glaube, man wird gegen die Ableitung aller dieser Casus aus einer Urform nicht viel einwenden können, und sich auch nicht daran stoßen, daß ich Numeri und Geschlechter zusammenwerfe, um sie alsbald entstehen zu lassen²⁴⁾. Denn wenn im Neutrum sgl., pl. und du. die drei bekannten Casus so oft zusammenfallen, so sieht man doch nicht, warum dasselbe nicht bei dem Masc. geschehen könnte, wie es im Dual der Fall ist. Das Fem. du. (und pl.) unterscheidet in der That diese drei Casus ebensowenig; man wird sich also nicht wundern, daß ich auch im Masc. sg. den Nom. und Acc. in ein gleiches Verhältniß bringe, in das man längst die Pluralformen auf *ās* und *ān* gesetzt hat, indem man die von Grimm als ursprünglich angenommene Gothische Form auf *ans* als Mittelstufe gefaßt hat. Daß man aber dieses *ns* schon zu erklären versucht hätte, wüßte ich nicht, obgleich Bopp, Vgl. Gr. I. S. 273, an eine Verwandtschaft des pluralen *n* des Acc. mit dem *m* des Acc. sg. erinnert hat, so wohl, daß er *n* als eine Schwächung

24) Eher vielleicht daran, daß ich Nominativ und Accusativ, also Subject und Object zu verwirren scheine. Aber, bedenke man, jene Form mit *s* ward erst später, im Gegensatze zu den gespaltenen Formen, ein Nominativ, bis jetzt war sie nur die Bezeichnung für ein Nomen schlechtweg, ein Thun-da oder Thun-das, dann erst kam ein Thuender, Thuenden u. s. w. Wie wäre es auch nur denkbar, daß eine Sprache von Haus aus einen Subjects- oder Objectscasus haben sollte. cf. diesen §. zu Ende. Aber das soll alles ebenso plan und bequem von Anfang an gewesen sein.

des m darstellen wollte. Ich muß aber gestehen, daß nach meiner Ansicht dieser ganze Nasallaut, wo er sich in den Endungen findet, und wohl meist vor einem Zischlaute entstanden ist, näher an n liegen möchte als an m , und erinnere dafür an den griechischen und lithauischen Laut.

Hiernach bleibt noch dreierlei zu besprechen.

Erstlich: der Vocativ des Singulars. Fällt er in allen Generibus des Dualis, oft im Plural mit dem Nominativ und Accusativ zusammen, so dürfte auch wahrscheinlich sein, daß er sich im Singular aus der Nom. Accusativ-Form entwickelt habe; dafür sprechen denn auch Formen wie bh̥ts und bh̥ts , in denen das s offenbar das nominativische ist, so wie auch n̥aus und andere Wörter dieser Declination in beiden Casibus übereinstimmen. Die Form der ersten α -Declination çiva für m. und n. könnte der Nominativ mit abgefallenem s oder die des personificirenden weil demonstrirenden s noch entbehrende Wortform sein; auf Abfall eines s scheint die feminine Form çivē zu deuten; sie würde also dem präkr. Nom. auf é gleichstehen, obzwar man darin auch einen Stellvertreter für á ohne s suchen könnte, denn man muß es zugeben, daß der Vocativ eigentlich das s des Nominativs sehr wohl entbehren kann, auf der andern Seite aber lange Endvocale zu lieben scheint, die sich, wie oben S. 65 gesagt, bei dem Rufe oder Anrufe leicht und von selbst ergeben. So hat das Präkrit im Vocativ masc. zuweilen ein $\text{á} = \text{a}$, und wenn dieses á die Dehnung des ā sein soll, kann man auch á in maté , kavé , und ó in bhānó , dhénó als die Breiten des í und ú ansehen. Hier ist der einzige Fall, wo man ein Guna finden möchte. Die wunderbaren Widersprüche, welche sich darin zeigen, daß matí zu maté , dhénū zu dhénó werden, die Stämme nadi und vadhū aber ihr í , ú im Vocativ verkürzen, vermag ich noch nicht zu lösen.

Zweitens: der ganze Dual ist mir eine spätere Entwicklung des Sgl. und Pl., daher ihn das Präkrit auch noch nicht hat. Ich gebe hier und in anderen Fällen meine

frühere Meinung, daß das Prākrit dergleichen was ihm abgeht, nicht mehr habe, gern auf, und erkläre nun *é* des Du., wie oben im Nominativ sg. des Prākrit, aus *ās* (oder *āni*?) und dem was diesem zum Grunde liegt. Die Form des msc. auf *āu* wird von *ó* nur eine spätere Entartung sein, oder ist aus *ās* entstanden wie *āu* in Locativ sg. aus *ām*. Die erstere Form findet man, was sehr zu beachten ist, für den Nominativ des Pluralis in den Pronominibus msc. gen. *té*, diese, *sarvé*, alle u. a. übereinstimmend mit dem fem. und ntr. Dual. *té* u. s. w.; die andere Form aber in *āu*, welche gleichfalls dem Dualis eigenthümlich zu sein scheint, hat im Singularis z. B. das Pronomen *asāu* im Nom. msc. und fem., dieser, diese.

Drittens. Die einzige noch unerklärte Form ist das Neutrum des Pluralis auf *āni*, die gewis nur scheinbare Schwierigkeiten hat, sofern sie nämlich eine spätere Entartung ist, die man erst mit Hilfe gewisser Mittelstufen begreifen kann. Das Griechische, Lateinische, Deutsche u. s. w. geben keinen Aufschluß, sie lassen das Neutrum fast unbezeichnet, wie es dem Begriffe desselben in der That am angemessensten zu sein scheint, das Sanskrit hat aber die Endungen *āni*, *ūni*, *īni*, *ānsi*, *īnsi*, und das Prākrit fügt dazu, wo es diese Form überhaupt bezeichnet, noch die Formen *āin*, *āi* und *ūin*, *ūi*, *īin*, *īi*. Wie dieses Gewirre entwirren? Der dem *n* unmittelbar vorhergehende oder folgende Vocal *i* scheint mir hier in Wahrheit nur lautliches Ursprungs; er läßt sich an seinen verschiedenen Stellen begreifen, wenn man die oben gefundene Form des Pluralis auf *āns* auch hier zum Grunde legt, deren Alter sich ja hinlänglich bestätigt, die aber eigentlich, da sie in *a-sa* ihren letzten Grund hat, *ānsa* lauten sollte. Aus *ānsa* möchte *ānsi* übrig geblieben sein; cf. die skr. neutralen Nominative plur. *vac'ānsi*, *g'jōtīnschi*, *c'axūnschi*, die zugleich für den Accusativ und Vocativ dienen, und vgl. mit der ersteren Form zend. *vac'anha* oder *vac'ēnha*.

Ich spreche diese Ansicht ohne viel Zagens und Zweifels aus, denn ich glaube, daß sie haltbarer und verständiger ist, als die Annahme einer Umstellung, zu der man sich sonst etwa bequemen müßte. Von der hier vorliegenden Schwächung des *a* zu *i* aus begreift sich der gänzliche Abfall des *a* (*sa*) am natürlichsten; aus *āns* (denn ich lege dieses, nicht *an-s-i* für *āni* zum Grunde) aber gehen in einfacher der Analogie nicht entbehrender Weise durch Zwischentönen eines abermals nur lautlichen Vocals *āns* (*ain*) und *ānis* (*āni*) hervor, die nun beide vorliegen, die letzte mit Verlust des *s* im skr. *çivāni*, die erste gleichfalls mit Verlust des *s* in prāk. *sivāiṇ* (*sivāi*). So erklärt sich denn auch zur Genüge, warum im Prākrit schon das Msc. auf *āin* ausgehen kann. Denn der ganze Hergang war meiner Theorie nach dieser: *a-s-a*, *ānsa*, *ānsi*, *āns(i)*, *āins* und *āin* nebst *ān*, *ās*; und *ānis*, *āni*, womit man, um der ungeheuren Entwicklung zu gewahren, das obige *a-ta*, *as-(a) ó* u. s. w. zusammennehme. Daß was hier in Bezug auf die Declination der *a*-Stämme gesagt ist, auch von den *i*- und *u*-Stämmen gilt, versteht sich von selbst; die meisten Veränderungen, die Verlängerung, die Nasalirung u. s. w. sind bei ihnen ganz in derselben Weise zu erklären.

Man sieht schon hier was wir oben als Grundsatz aufstellten, daß die Endungen aus einem kleinen natürlichen Anfange zu einem gar großen Umfange anschwellen, daß sie sich in Arten spalten und alsbald nach einem richtigen Gefühle die Träger eines hinzukommenden Geistigen werden. Es herrscht eine gewisse Symbolik in der Sprache, das ist nicht zu verkennen; sie löset sich in die Frage auf, warum wird die Spaltung der Formen grade so wie sie es wird, verwendet, warum knüpft sich an diese Form der Begriff der Einheit, an die andere der der Zwei- oder Mehrheit? Warum ist diese zum Ausdruck des thätigen Nominativs, jene für den Accusativ, den leidenden Passivcasus gewählt? Warum enthält die eine die Männlichkeit, während die

zweite der Repräsentant des Weiblichen ist, die dritte aber theils mit einer zusammenfällt, theils negativ und indifferent sich verhält.

Ich kann mich aber nicht weiter auf diese Fragen, zu deren Beantwortung man mit dem lauern Gefühle eines Urvolks müste nachfühlen können, einlassen²⁵⁾, sondern hebe nur das für die Form gewonnene, im Einzelnen unten weiter zu begründende Resultat hervor, daß sich aus *as-a* alle jene Endungen als ursprünglich nur lautliche und weiterer Bedeutung lose Veränderungen entwickeln konnten, von dem wir alsbald neue Anwendung machen werden.

§. 10.

Der Genitiv aller drei Geschlechter und Numeri und der Locativ des Dualis und Pluralis.

Ablativ und Genitiv liegen in dem Masc. und Neutr. des Sgl. auf *a*, insbesondere aber in den entsprechenden Casibus der anderen beiden Numeri so weit aus einander, daß der Gedanke, sie möchten in einem ursprünglichen Verhältnisse der Verwandtschaft gestanden sein, hier in der That gar nicht aufkommen darf. Gleichwohl fallen nicht bloß in dem Fem. sg. der ersten Declination beide zusammen, sondern sie lauten auch bei den übrigen Wortstämmen im Singularis ganz identisch, so daß man zweifeln darf, liegt hier nur eine Endung vor, oder sind beide Endungen nur durch Entartung verschiedener zusammengefallen? Eine missliche Frage, deren Entscheidung unmöglich scheint aber erwünscht wäre.

Die Genitive der ersten Declination, die sich im Masc. auf *asja* und im Fem. auf *ajās* endigen, halte ich

25) Inzwischen sei auf Herrn Professor Bopp's Schriften verwiesen, welche grade über den in Rede stehenden Punkt viel trefflicher Lichtblicke enthalten: was ich um so freudiger anerkenne, je weiter ich mich rücksichtlich der Erklärung des ersten Ursprungs der meisten Casus von dem großen Forscher entfernen zu müssen glaube.

für Spaltungen einer Form, die ich zunächst als *asjas* bezeichnen möchte, obgleich dieses *asjas*, dessen Schluß-*s* nur im fem. *ájás* erhalten ist, selbst eine andere Gestalt voraussetzt, aus der es als *asi-as* entstanden wäre. Der Beweis, daß *asja* und *ájás* zusammengehören, liegt in der Declination der Pronomina, wo der Gen. m. *asja*, *tasja*, der Gen. fem. aber mit dem ersten *s* noch *asjás*, *tasjás* lautet, woraus denn auch Pott Et. Forsch. II. S. 96 und 632 schon auf eine Form *asjas* geschlossen hat. Hier erinnere man sich ferner an das, was S. 74 über die lateinische Genitivendung *tus* gesagt ward, in *altus* u. s. w., in der gleichfalls wenigstens das Schluß-*s* noch bewahrt ist, während die Länge vor dem später ausgefallenen ersten *s* entstanden scheint. — Was die Erklärung dieses *asjas* indessen anbetrifft, stimmen wir ganz weder dem trefflichen Pott noch Bopp bei. Pott trennt richtig *si-as* und hält *si* für ein Pronomen, *as* aber für die Entartung von *at*, der Ablativendung; Bopp nimmt *sja* für ein Pronomen; es würde sich die Erklärung nun um dieses letztere drehen müssen, welches derselbe Gelehrte, Vgl. Gr. I. §. 194, aus *s(a)ja* erklären will. Darf ich diesen Gelehrten gegenüber meine abweichende Meinung aussprechen, so seh ich folgende Möglichkeiten, diese Genitivendung radicaliter zu erklären.

Erstlich: Man sieht den Genitiv als eine Composition mit dem Pronomen *sja* an, in welchem Falle *sja* (so zeigt es sich in *amushja*, sonst stimmte *asja* zu *çivájás*, dessen *á* jedoch auch anders begreiflich bleibt) selbst ein Genitiv sein und *sjas* gelautet haben müste. Hiefür spricht einmal, daß *sja* allein als Pronomen possessivum vorkommt und sein heißt, theils im Prákrit, wo es *sé* wird (cf. meine Grammatik §. 168), theils im Zend als *hé*, (cf. Bopp Gr. I. p. 52). Eben so lautet aber im Zend auch die verbundene Genitivendung: *ka-hé* = *ka-sja*. Ferner die Analogie, daß auch andere neuere Sprachen auf diese Weise durch Verbindung mit dem possessiven Pro-

nomen der dritten Person den Genitiv auszudrücken pflegen, wie ihm denn das Neuniederdeutsche, ich weiß nicht, ob nur in gewissen Gegenden, eigentlich gar nicht hat, sondern mit *sin*, i. e. sein, umschreibt²⁶⁾: *kasja-s*, *ka-hê* wären wörtlich nnd. *wen sin*, i. e. *cujus* = *ku-s-ias*, *cujas*, mit Verlust des einen *s*, wie in der Genitivendung *oio* = *oioios* = *a-sias* beide *s* gewichen sind.

Zweitens: Wahrscheinlicher ist es mir indessen, daß die Sprache hier nicht rein componirt hat, sondern daß derselbe Proceß, durch den *sja*, das wir mit ganz gleichem Rechte wie *amasius*, *δημόσιος*, *vajasjas* und andere Wörter eigentlich selbst als Genitiv auffassen, gebildet war, auch bei jedem Nomen vollzogen ward. Ich halte — wenn es nicht zu paradox klingt — den Genitiv für einen Nominativ des Nominativs, oder für eine neue Nominalbildung von der hier als Stamm unterliegenden, gewöhnlich aber als Nominativ verwendeten Bildung mit *sa*, welches letztere ja auch in den neutralen Wörtern auf *a-s* (as Thema und Nom.) stammhaft geworden ist. *Sa* ist ein Pronomen, das den Nominativ bezeichnet, und dann zu bloßem *s* wird. Wir haben es schon einmal oben als *si* erkannt; als *si*, das heißt als geschwächtes *sa*, kann man es eigentlich schon für ein Suffix nehmen, was eine Verbindung mit einem andern Suffix nicht hindert, da es ja mit dem Stamme verwachsen, und zunächst Pronomen ist. Denn hier wäre *sa*, *-si* nicht Nominativ, sondern selbst Stamm. Ein Beispiel wird die Sache deutlicher machen: *kara-sa* ist zu *kara-si*, später zu *kara-s* geworden, und dann heißt es etwa Thäter, aber ehe dieser Begriff des handelnden Subjectes hineinkommt, heißt es ungefähr soviel wie Thun-da, und hieran schließt sich ein neues Suffix, welches etwa eine neue Hindeutung oder Beziehung auf

26) Cf. Grimm's Gramn. Band IV. — Man sagt hie und da sogar *mîn sin bók*, *dîn sin* gleich *meus*, *tuus*, oder eigentlich gleich dem Genitiv.

dieses da oder das an einem zur Erscheinung kommende Thun oder den Thäter bezeichnet. Es würde sich dafür etwa das Suffix *ka* eignen, doch laß ich das unentschieden, ob nun *sjaś* = *si-k-as* wäre, also Genitiv *karasja-s* eigentlich *kara-si-ka-s*? *s* aber, welches ich nicht wegen der Bedeutung, sondern wegen der entsprechenden Formen annehmen zu müssen glaube, wäre neues Nominativzeichen, und die ganze Genitivendung eigentlich ein Beziehungs-Adjectivum, welches so gut wie die oben angeführten Wörter *vajasjaś* u. s. w. fortflektirt werden könnte, hätte es nicht alsbald den Schein einer stereotypen Declinationsform angenommen²⁷⁾. Dafs ich oben andeutete, *si-as* möchte gleich *si-ka-s* sein, wo dann freilich nach Ermittlung des Verhältnisses des *ka* zu dem pron. *ka* erst die ursprüngliche Bedeutung erforscht werden müste, darauf führte mich zunächst die Wahrnehmung, die schon vor mir von Andern ausgesprochen ist, dafs *asmākam* und *jusmākam*, die pluralen Genitive des Pronomens der ersten und zweiten Person, selbst nichts anders als Adjective oder possessive Pronomina seien, die in der Sprache der Vēdas wirklich noch fortdeclinirt werden; cf. die Citate bei Bopp, Vgl. Gr. II. S. 485. Man vergleiche aber über diese Bildungen das weiter unten Folgende.

27) Merkwürdig ist es, dafs nun *çivasja-s* ein Nom. msc. zu sein scheint gleichwie die Genitive in *as* und *nas*, die Formen *jās*, *ās* aber Fem., und endlich die durch *kam*, *ām* gebildeten Neutra; so wie ja auch die ersten den Gen. msc., die zweiten den Gen. fem. sg., die dritten aber den pluralen, collectiven, und darum das Genus nicht unterscheidenden sondern neutralen Genitiv abgeben. Dafs mit diesen Bildungen auch die §. 5. S. 71 ff. besprochenen adjectivischen und comparativischen Formen auf *ija* zusammenhangen, dürfte einleuchten, wenn man z. B. Nom. *anjas*, Gen. *nadjās*, Compar. *varitjas*, lat. *verius*? unter sich und mit den für die ersteren angenommenen Formen *anijās*, *nadj-jās* vergleichen will. In welchem Fall wirklich der Genitiv *altus* (cf. S. 74) mit *anijās*, *anjas* zusammenhänge, und fast eine frühere und echttere Gestalt des späteren Nom. *alius* scheinen könnte.

Hat man nun an diese Erklärung des ursprünglicheren *sias* die Endung auf *nas*, welche sich in dem Gen. sg. der Stämme auf *u* und *i* zeigt, so liegt wenigstens die Vermuthung zu nahe, um sie zu unterdrücken, daß auch hier ein ursprüngliches Suffix *na-s* vorhanden sei, und jene Formen ursprünglich für Adjective zu nehmen seien. Sie ließen sich den lateinischen mit *nus*, den griechischen mit *vos*, den deutschen mit *ner* gebildeten Wörtern vergleichen. Denn zu solchen Ansichten, daß *æ* eingeschoben wäre, kann ich mich um so weniger bequemen, als sich dann das Zusammenstoßen der Vocale nicht begreifen ließe. Und ließe sich *vārias* für *vārinās* erklären, so würde es doch bei dem Plural schwerer halten. Die eigentliche plurale Genitivendung, *-nām*, der ein langer Vocal vorhergeht, stünde mit dem Sing. gen. in demselben Verhältnisse, wie Nom. sgl. *as*, und Nom. pl. *ās*, wie *asjas* und *ājās*, *asjas* und *ājām* u. s. w. Indessen ist es nicht nöthig, *ā* für eine in der oben §. 9 beschriebenen Weise entstandene unorganische Länge zu nehmen. Da nämlich die Genitivformen der Vēdas dem Metrum zufolge öfter als man bisher angenommen hat, ihr *ām* in *aam* auflösen, so ist es mir wahrscheinlich, daß *ām* eine Contraction von *aam* sei, *aam* aber einen mittleren Consonanten verloren habe: *çivānām* stünde demnach etwa für *çivānakam*, und eben so *hṛidām*, *vācām* etwa für *hṛidakam*, *vācākam* ohne *na-*, wodurch das ursprüngliche, scheinbar sehr weit zerrißne Verhältniß zwischen diesen Formen und den oben angeführten Pronominalgenitiven *asmākam* auf das Schönste hergestellt wäre. Die Endung *-kam* dürfte der Form nach für ein Neutrum gelten. So viel von dieser Form. Bedenkt man nun, daß im Dualis der Genitiv und Locativ in einer Form liegen, so wird es nicht befremden, wenn wir auch den Loc. fem. sgl. *çivājām* für identisch halten mit dem Gen. *çivājās*, in welchem letzteren nur *s*, wie in der griechischen, lateinischen und anderen Sprachen fortgefallen ist; es steht also für *çivasjas*, woraus im Genitiv des Zend

und Prākrit umgekehrt *j* schwindet und *s* zu *h* wird. (cf. prāk. *sivāha*, zd. *vēhrkahé*.) Die Länge vor dem *j*, die man nicht etwa als einen Ersatz ansehen darf für das ausgefallene *s*, ist nicht nothwendig, und zeigt sich auch nicht immer, indem ja dieselbe Endung *sjaś* den Dualis *ā-jōś* bildet²⁸). *çivajōś* verhält sich nun wieder zu *çiva(s)jaś*, und *çivājās*, wie Nom. *çivó(-s)* zu *çivas*, fem. *çivā(-s)*, oder wie *vārinōś* zu *vārinās*, *matjōś* zu *matjās* u. s. w.

Zwei interessante Casus, der Gen. pl. mit *s*, sch (-*āsam*; -*ēschām*), und der Loc. pl. mit gleichem *s*, sch (-*āsu*, -*ēschu*) sind noch zu erklären. Daß nun auch sie in einem gegenseitigen Verhältnisse zu einander und zu der singularen Genitivendung stehen werden, läßt sich vermuthen, und noch leichter bei der oberflächlichsten Vergleichung darthun. Die erstere Endung, die die Pronomina bewahren (cf. den Gen. pl. msc. und ntr. *tēschām*, fem. *tāsām*), steht in analoger Beziehung zum Gen. sg. *taśja-s*, indem sich das hier verloren gegangene *j* mit umlautender Kraft auf den vorhergehenden kurzen *a*-Vocal geworfen hat, so daß *a* im msc. und ntr. zu *é* geworden ist, während es im fem. als *ā* erscheint. Nun wird man auch dieses *a* für ein neutrales aus oder vor dem *s* sich entwickelndes Anusvāra halten dürfen, *ām* aber könnte man, wenn es in der Endung *ānām* erlaubt war, auch hier für ein durch Contraction aus *aam* entstandenes *ām* nehmen. Diese Endung *schām*, die sich für den Genitiv nur bei den Pronominibus erhalten hat, kommt überall im Locativ plur., welcher die Ausgänge *ēschu*, *āsu* kat, vor; *é* setzt schon ein folgendes *j* voraus, so daß es wirklich scheint, der Locativ habe sich aus dem Gen. plur. entwickelt, -*ēschu* aus *ēschām*, -*āsu* aus *āsām*. Um eine solche Entwicklung der Form nach zu begreifen, wolle man sich

28) An eine Verwandtschaft des Genitivs oder Locativs dual. mit dem Genitiv sgl. hat auch schon Bopp; Vgl. Gr. p. 261, erwähnt:

nur erinnern, daß sich im Prakrit eine vollständigere Bildung des Locativ mit Anusvara erhalten hat: *tásun* für skr. *tásu*, *tésun* für *téschu*, die denn freilich dem skr. Gen. *tásam* so nahe liegen, daß man sie kaum trennen kann: nur *a* ist von den Nasalen zu *u* geworden, was nicht befremden darf²⁹⁾.

Hier sieht man wiederum deutlich, wie sich eine Bildung in mehrere zerlegt, wie sich mit den einzelnen Formspaltungen eine besondere Begriffsmodification verknüpft, und wie sie dann selbst allmählig weiter aus einander treten.

29) Mehr Schwierigkeit als die Vereinigung der äußeren Form macht wie es scheint, die Verbindung der Begriffe, da beide Casus, der Genitiv und der Locativ der Bedeutung nach ziemlich weit von einander entfernt stehen. Ich könnte mich begnügen, daran zu erinnern, daß beide im Dualis wirklich durch die ganze Sprache in einer Form zusammenliegen, indem z. B. *tajós* eben so wohl dieser beiden als an, in, bei diesen beiden bedeutet; und wenn ich nicht die Sache damit abgethan glaube, so reicht dies doch hin, um dieselbe Erscheinung für den Pluralis wahrscheinlich finden zu lassen. Man halte nur fest, daß der Genitiv selbst als eine Art Adjectiv zu fassen ist, vom Standpunkte der Ursprache also eine Verbindung wie *átmá manu-schja-sja*, d. h. des Menschen Seele, etwa soviel wie *átmá manuschjas* (letzteres als Adjectivum genommen, denn *manuschja*, eigentlich der Manu-liche, kann für ein solches eben so gut, wie für einen Genitiv von *manu* gelten, cf. *amuschja*), i. e. die menschliche Seele bedeuten würde. So wird nun der Genitiv der besondere Ausdruck für den Besitz, für die Zugehörigkeit, womit die örtlichen Begriffe an, in, bei leicht vereinbar sind. Ein Ausdruck wie *Menschen in der Welt* war zuerst wie: *Menschen der Welt*, oder *weltliche Menschen* aufgefaßt. In dieser Weise kommt es, daß Genitiv und Locativ im Dual und Plural zum Theil übereinlauten, d. h. durch eine gleiche Endung bezeichnet werden. Ähnlich verhält es sich, wenn Ablativ und Genitiv der Form nach zusammenfallen; auch hier ist dann nicht immer ein von weg etymologisch nachzuweisen, sondern es kommt dieser Begriff von außen hinzu, z. B. durch die Verba, welche eine Bewegung, Entfernung bezeichnen u. s. w. Das Umgekehrte, daß ein Ablativ aus sich den Begriff des Genitivs entstehen ließe, wäre an sich zwar nicht unmöglich; kann aber für das Femininum erster Declination wohl nicht angenommen werden.

ten. So sehen nun skr. *těschām* und *těschu* schon äußerlich verschieden aus; im Prākrit aber hat sich neben dem Loc. *těsun* die andere Genitivform *tānan* (anstatt *těschām*) festgesetzt, so daß beide Casus hier noch deutlicher geschieden sind. Die griechische Endung *-ov* wird meine Ansicht erhärten können, die zendische auf *ě-schva*, *ā-hva* scheint zu widersprechen, dürfte sich aber auf folgende Weise begreifen lassen: daneben bestehen nämlich noch *-schu* und *-hu*, und diese entsprechen dem skr. *schu*, *su*³⁰⁾ — wie könnten daraus *schva*, *hva* erwachsen sein, Endungen die wir nicht mit Bopp Vgl. Gr. I, S. 288 für die ursprünglichen halten können? Ich meine durch eine abermalige Composition. Im Prākrit existirt nämlich eine in unseren Texten nicht vorkommende gleichwohl von den Grammatikern angeführte, an und für sich unzweifelhafte Formation *ā-sun-tō* = *ā-suntas*, d. h. der Locativ pl. auf *āsun* componirt sich, wie wir dieses bei dem Instr. pl. deutlicher sehen werden, mit *tō* = *tas*. Statuirt man für das Zend eine gleiche Vorform *schu-tas*, *hu-tas*, so wird man mir zugeben, daß daraus mit Ausfall des mittleren *t* sehr leicht *schva*, *hva* entstehen konnte. Vgl. unten §. 14.

§. 11.

Der Dativ Singularis.

Hat man einmal gesehn, wie aus einer Form *çivasjas* die andere *çivájās* werden kann, so hoffe ich die Ansicht werde einleuchtend sein, daß der Dativ (m. n. *çivāja*, fem. *çivájai*) gleichfalls von hier aus entstanden sei. Der Dativ existirt im Prākrit nicht: natürlich, er war noch nicht aus dem Genitiv entstanden. Kann er nun hier und sonst im Sanskrit unzählige Male durch einen Genitiv, den wir

30) Eine dritte plurale Locativform des Zend ist nach Bopp l. l. *schā*, *hū*; sollte nicht auch hier der lange Vocal auf den Abfall des von mir als ursprünglicher angenommenen, im Prākrit noch erhaltenen Nasalen zu deuten sein?

nach unseren Begriffen dann durch den Dativ wiedergeben müssen, vertreten werden, so konnte er auch begrifflich aus dem Genitiv hervorgehen; *ai* entsteht nach der obigen Weise aus *as*, *áis*; ebenso die Endung *é* aus *as*, also *váriné* aus *várinas*, *bhuvé* aus *bhuvás*, *vadvvai* aus *vadvvás* u. s. w.; *matajé* und *dhénavé* haben aber noch eine besondere Veränderung erlitten: aus den Genitiven oder Ablativen *matias*, *dhénuas*, von denen später, entsprungen wieder *matjai* und *dhénvai*, wie beide auch neben *matajé*, *dhénavé* existiren. Abgesehen von dem Schluß-*ai* ist hier aber an nichts weniger als an Guna zu denken (wie Bopp S. Gr. §. 127 ed. m. die Dative aus *maté-ai*, *dhenó-ai* erklärt) sondern *a* ist ein reinlautliches³¹⁾ das die beiden verbundenen *tj* und *nv* zu *taj* und *nav* trennt, so wie diese selbe Consonantenverbindung im Loc. sg. durch ein anderes Mittel, nämlich durch Ausfall der Semivocale geändert wird: immer nur verschiedene Mittel zu einem gleichen Zwecke. Die Formen *kavés*, *matés*, *dhénós* sind nichts anderes als Contractionen eines *ua*, *ia* zu *ó*, *é*, stehen also für *matias*, *dhénuas*³²⁾, zwischen *uas*, *ias* ist aber ein Laut ausgefallen, entweder *t*, wenn man sie an den Ablativ hält, oder *t*, oder *n*; oder sollten sie auf die schon entstandene Genitivendung *sjas* zurückgehen und also eigentlich *sj* verloren haben, *kavés* aus *kavias*, dieses weiter aus *kavischjas*, durch Mittelstufen *kavisas*, oder *kavijas*? wodurch sie zu den fem. *nadjás* für *nadt-jás* trefflich stimmen würden. In diesem Falle fiel auch hier der Ablativ mit dem ursprünglicheren Genitiv zusammen. Cf. §. 13. Hierfür könnte

31) Dieser Punkt muß gelegentlich weiter verfolgt werden; vorläufig erinnere ich an ziemlich gleichstehende ahd. Formen, z. B. *worahta* neben *worhta*, *forahta* für *forhta* u. s. w., die man bei Graff I. S. 970. III, 686 zu Dutzenden belegt findet. Auch das *a* im skr. *bhinadmi* z. B. wird unten so angesehen. §. 17.

32) Cf. meine Prákritgrammatik §. 130, wo diese Formen schon eben so erklärt worden sind; *matjás*, *dhénvás* bestehen auch daneben.

man eine Bestätigung darin finden, daß nicht bloß im Prakrit die Endung *sja* selbst bei *u*- und bei *i*-Stämmen (in der Gestalt von *ssa*) vorkommt, sondern sogar im Sanskrit ursprünglich häufiger und weiteres Umfangs wird gewesen sein, wie die oben erwähnten Bildungen *manuschja*, i. e. der des Manu, der-Mensch, und der Genitiv des Pronomens *adas* oder eigentlich *amu*, nämlich *amuschja* zeigen.

§. 12.

Der Instrumentalis des Singularis.

Dieser Casus macht wohl unter allen die meiste Schwierigkeit, denn zur Annahme, daß hier ein bloßes Suffix-*ā* vorliege, wie es in *matjā*, *dhēnvā* u. s. w. der Fall zu sein scheint, kann man sich nicht leicht verstehen, weil in anderen Formen *nā* als Endung auftritt, dessen *n* ich als einen euphonischen Einschub nicht eher anzunehmen wage, als bis jede Möglichkeit einer anderen Erklärung erschöpft ist. Eine dritte Bildung bietet die erste Declination im Masc. und Ntr. dar: *çivēna*, so daß wir drei Endungen haben, *ēna* = *aina*, *ā* und *nā*. In der vierten dem Fem. eigenthümlichen, könnte man sagen *çivajā* wäre gleich *çivanā*, *n* ausgefallen und *j* zwischen die beiden Vocale getreten, indessen ziehe ich zur Gleichmäßigkeit vor, *çivajā* als eine Nebenform von *çivasjas* oder Fem. *çivājās* anzusehen, und ebenso die Endungen *ā* und *nā* vorläufig mit der des Genitivs oder Ablativs, welche Casus für *ā* nur *as* zeigen, in Verbindung zu setzen. Da die Länge des *ā*, wenn es, wie hier vermuthet wird, aus *as* entstanden ist, der Nothwendigkeit entbehrt, so scheint auch *nā* in der ersten Declinationsendung (*ēnā*) mit diesem *nā*, *nas* gleiches Ursprungs: ich bin nur um das *ē* welches vorhergeht, noch verlegen, es möchte aber sicher durch Contraction aus *a-i* entstanden sein (cf. unten), vielleicht durch eine Mittelstufe *çivasi-nas*, wie wir oben, §. 11, *çivasi-as* im Genitiv zu erklären versuchten, in dem wir gleichfalls

mit *çivasi* ein neues Suffix verbunden fanden. Nun könnte *çivā-si-nas* zu *civēna*, im fem. zu *civa-j-ā* geworden sein. Doch gibt es noch andere Arten, diese Casusendung zu erklären. Wer möchte aber hier die Möglichkeiten alle erschöpfen wollen?

§. 13.

Der Ablativ des Singularis.

Die Endung des Ablativs sgl., der mit dem Genitiv so vielfach zusammenfällt, lautet im Prākrit in der ersten Declination *ādō* = *ātas*. Die Erklärung dieses Casus in meiner Grammatik ist verfehlt, doch bin ich ihm später auf die Spur gekommen und sehe nun selbst das skr. *āt* nur als eine Entartung des im Prākrit vollständigeren *ātas* an, entweder, wie Pott Etym. Forsch. II. lehrt, durch die Mittelstufe des *āts* : *āt*, oder lieber nach Abfall des *as*. Dergleichen Endungen verschwinden indessen allmählig: *çivā-tas* : *çivāta* : *çivāt*, oder *çivātō* : *çivātu* : *çivāt*. Ein *sivādu* (gleich *çivātu*, -*tō*) findet sich auch schon im Prākrit, wovon dann zu *çivāt* nur ein kurzer Schritt ist. Sollen nun die anderen Formen des Ablativs von dem Genitiv getrennt werden, so würden wir sie durch die Annahme von dem Ausfalle des *t* mit der vorliegenden Form in Übereinstimmung setzen, und *kavēs* aus *kavi-as*, aus *kavitas* entstehen lassen, so daß nach §. 11 immer noch *ē* gleich *ia* wäre. Mithin hätten wir S. 98 zu Ende als den ausgefallenen Laut vielmehr ein *t* anzunehmen. Pott scheint hier eine Mittelstufe *kavēts* anzunehmen, die ich nicht annehmbar finde, zumal man dabei des Guna nicht los wird. Die Bedeutung des Ablativs oder zunächst des in ihm enthaltenen Suffixes *tas* anlangend, kann man nicht leugnen, daß unser von-her derselben am nächsten kommen möchte. Von Hause aus aber wird dieselbe nicht so deutlich in *tas* gelegen haben, denn *tas*, was sollte es anders sein können, als das etwa componirte Pronomen *ta-ta*? Es ist aber denkbar, daß sich diese Bedeutung zuerst bei dem Worte

tas (=tata?) entwickelte, und daß dieses fertige tas schon mit der Bedeutung von her an den Wortstamm antrat. Ebenso könnte man skr. atas, hinc, inde an den Stamm der ersten Declination treten lassen: man würde so wenigstens das constant lange á in çivát-as erklären; und will man endlich den skr. Ablativ át nicht erst auf átas zurückführen, so darf man wohl mehrere Suffixe gleicher Bedeutung annehmen, nämlich tat und at, as? und (tatas) atas. — Dieser Casus scheint sich erst spät, und vorzugsweise bei der ersten Declination im Msc. und Ntr. auf a, entwickelt zu haben, sowie auch die ihm analoge Adverbialbildung mit -tas von verhältnismäßig spätem und eingeschränktem Gebrauche ist. Einspruch gegen den späten Ursprung desselben möchte nur das Prákrit thun, wo sich die Endung dō = tas auch bei den u- und i-Stämmen zeigt, was freilich, wenigstens in unseren Texten, sehr selten ist und darum wohl für eine Art Misbrauch gelten kann. Die gewöhnliche Endung ist in diesen Declinationen vielmehr für Genitiv und Ablativ in ó = inas, un ó = unas, wie beim Neutrum im Sanskrit, und eben darauf gründet sich die Frage S. 98 zu Ende, ob auch in kavés z. B. =kavi-as ein n ausgefallen wäre.

§. 14.

Der Locativ Singularis, Instrumentalis und Ablativ im Dual und Plural.

Unter den Casibus, die noch zu erklären übrig bleiben, hat Herr Professor Bopp in dem Instr. pl. die Präposition abhi erkannt, und çiváis als eine Form für çivábhis, aufgefaßt. Diese scharfsinnige Vermuthung ist seitdem durch das Prákrit und durch die Védas bestätigt worden, es wäre nur, dünkt mir, gerathener, anstatt der Aspirate bh, die im Prákrit nie mit einem Male verschwindet, lieber das h, also die schon zu h geschwächte Aspirate, ausfallen zu lassen, und dann bleiben noch zwei nicht unerhebliche Erscheinungen, erstlich das s am Ende und zweitens das

lange *i* im Zend (cf. fem. *hizvābis* gleich skr. *g'ihvābhis*) unerklärt, abgesehen davon, daß *abhi* selbst als ein in jeder Weise wenig ursprüngliches Wort unbegriffen bleibt. Wie oben in dem Ablativ *tas* und *atas* zum Grunde liegen konnten, möchten auch hier zwei Formen *bhi* und *abhi* neben einander bestehen: die erstere finde ich, wie sie mir zur Bezeichnung des Locativs die allerpassendste scheint, im Loc. sg. *çivé*, das ich aus einer Urform *çivabhi*, *çivahi* deuten möchte. Denn hier ein locales Präfix *i* oder in anzunehmen, fällt wohl schwer, weil wir solches im Sanskrit nirgends haben, da aber, wo es in anderen Sprachen vorliegt, deutlich erst entstehen sehen³³). Hält man diese Formen *çivāis* = *çivābhis*, msc., fem. *çivābhis*; Loc. *çivé* = *civahi*? nun mit folgenden Locativendungen zusammen: *tasmin*, im Prākrit *tassin*, *tahin*, aber *siva-mhi* für *çivé*, *kahin* für *kasmin*, ferner *mahj-am*, *tubhjam*, *mihi*, *tibi*, gr. *φί*, *φί*,

33) In diesem Falle, wenn man eine solche Entstehung des locativen *é* aus *ai* = *ahi* zugibt, müste man annehmen, daß die Endung *i*, die später bei consonantischen Stämmen auftritt, selbst erst aus ursprünglichem *é* entstanden wäre, also z. B. *hridi*, i. e. *hardi* gleich *cordi* für *hridé*; oder neben der Endung *hi* für *bhi* hat sich eine eigene Endung *-i* entwickelt, so daß dieses ohne Weiteres mit den Stämmen verbunden ward. Merkwürdig ist, daß sich dieses *i* = *hi* als letzteres noch in einigen sanskritischen Adverbien zeigt, vgl. *utaráhi* im Norden, *daxináhi* im Süden, in denen ich *ahi* nicht mit Bopp Gr. S. 319 für *adhi* nehme, auch nicht wie in meiner Prākritgrammatik p. 138 geschehen, für die instrumentale, sondern für die derselben verwandte locale Endung *a-hi*. Ganz so zeigt es sich nun auch in *mihi*, *mir*, wie im skr. *mahjam* = *mahiam*; Formen, die ich freilich ganz anders erklären würde, wenn sich nicht in *tubhjam* i. e. *tu-bhi-am*, *ti-bi* wie in *ubi* u. s. w. *b*, *bh* erhalten hätten. Will man den Locat. des fem. *á*, *çivájám*, vom Genitiv trennen, so fällt er als *çivá-i-am* leicht mit *mahiam* zusammen. — An die später im Text erwähnte Locativendung *tasmin*, prāk. *tamhi* und *tahin* schliessen sich endlich noch skr. *étarhi*, *karhi* wann, *tarhi* dann (Bopp S. 331 der kl. Skr. Gr.), die Lassen in dem Glossarium zur Skr. Anthol. aus *tadhi* deuten möchte, unabweisbar an.

σ-φειν, σ-βειν, lith. amè, imè, zend. hmi u. s. w., so dürfte sich ein großartiger Zusammenhang aber auch eine unendliche Verwirrung leichter ahnen als durchschauen lassen. Wie wenn dieses ganze bhi, hi u. s. w. eine spätere Entstellung von einem älteren *am* wäre? Wenn abhi selbst nur eine Form etwa für ta-bhi wäre, ta-bhi aber aus tasmi, tamhi (tarhi, cf. die Note 33), = tabhi oder tambhi entstanden wäre? Ich kann mich des Gedankens dafs sich von hier aus die ganze Formenspaltung begreifen läfst, nicht enthalten, aber wie gesagt, ich vermag sie noch nicht zu überblicken. Doch sieht man so viel, dafs sma, das sogenannte Anhängenonomen, mit sam-a wohl identisch ist, und dafs es sich nur in seiner früh erlangten Bedeutung mit, bei dazu eignet, zur Bezeichnung des Locativs sowohl als des Dativs verwendet zu werden. (cf. tibi, ubi; skr. tasmin und tasmāi u. s. w.)

Liegt nun im Locativ Singularis auf *é* eine Verstümmelung des bhi, hi vor, so möchte ich annehmen, dafs die fertige Form bhi, dessen bh wir im Plural Instr. noch vor Augen haben, später in dieser Gestalt angehängt, vielleicht schon das Präfix abhi sei. Im Instr. pl. (āis und ābhis), im Zend -bis und im Lateinischen nobis, vobis hat es aber noch (ein langes *i* und) ein hinzugetretenes *s*. Woher dasselbe? Im Prākrit-erscheint an Stelle dieses *s* ein Anusvāra. Im skr. Dativ und Ablativ Pluralis kommt noch die Endung as hinzu (çivēbhi-as), im Instr. Dativ und Ablativ Dualis ein ām (çivābhi-ām), Formen, die nur durch neue Zusammensetzung begriffen werden können. Wenn ich nicht irre, gibt das Prākrit einen ähnlichen Aufschluß, wie oben bei dem Locativ Pluralis. — Der Grammatiker Vararuci hat eine Ablativform überliefert, die in der ersten Declination siva-hintō lauten würde, und also ein a-bhi-tas voraussetzt. Aus diesem abhitas entspringen nun, wie mir dünkt, dort, im Prākrit, ahinto, hier, im Sanskrit, abhis, ēbhias, vielleicht auch abhjam, durch Auswerfungen des *t* und verschiedenartige Behandlung des

as; in der letzten Endung könnte indessen auch ein anderer Consonant ausgefallen sein.

Dies wären ungefähr meine Ansichten über den Ursprung der skr. Declinationsformen, die der Bestätigung noch bedürfen, aber doch, selbst wenn sie im Einzelnen unhaltbar sein sollten, den rechten Weg zeigen möchten, von welchem man hier auszugehen hat. Und darauf kam es nur an. Die Veränderungen, welche wir statuiren müssen, um die späteren Casusendungen entstehen zu lassen, sind nicht unbedeutend, das ist wahr, aber hat man nicht ein Recht dazu, in dem Sanskrit wie es uns überliefert ist, eine ganz bedeutende Entartung anzunehmen? Man hat diese Verderbnis, der gegenüber die Wahrheit und Unge-
trübtheit uralter Verhältnisse immer noch bewunderungs-
würdig bleibt, nur übersehen, weil es uns bisher an aller Geschichte gebrach. Die ersehnte Veröffentlichung der Védas wird hier noch ganz andere Blicke gestatten: inzwi-
schen haben wir in dem Prákrit wenn auch keinen Ersatz, doch manche wichtige Überreste und Spuren eines älteren Zustandes überliefert erhalten, mit deren Hilfe sich die Wahrheit leichter zu erkennen gibt.

§. 15.

Die Diphthonge *é*, *ai* und *o* durch Contraction zweier Vocale und sonst entstanden, ohne Guna zu sein.

Wir kehren hiemit zu der in §. 7 aufgeworfenen Frage zurück, und betrachten, ohne uns auf das Sanskrit zu beschränken, einige andere Fälle, in denen *é* und *ó* auf die früher bezeichnete Weise, sei es durch Contraction oder durch Umlautung entstanden sein möchten.

Dafs einem solchen *é*, wo es aus *ai* entstanden ist, im Römischen meistens *ae* entspricht, so jedoch, dafs dann *é* und *ae* zu wechseln pflegen, hat Benary zuletzt in seiner Römischen Lautlehre genügend gezeigt. Unter die Wörter, deren Erklärung noch nicht ganz gelungen sein dürfte, rechne ich z. B. das lat. *aerumna*, welches nach Lassens

Vorschlag als zu *aeger* gehörig auf W. *ig*, *ing*, *ino*, *se movere* oder auf *æg*, i. e. *édseh*, *tremere* zurückgeführt wird. So müßte denn *aerumna* für *aegrumna* stehen, wie Grotendorf u. A. schon früher ähnlich erklären wollten, die Bedeutung aber von *aeger* wäre etwa *bewegt*, sowie skr. *ingita* von *ig*, *ing* auch von Gemüthabewegungen; oder von äußeren Gebärden als Ausdrücken eines inneren Zustandes, gesagt wird. Indes scheint diese Erklärung noch mangelhaft, und Pott's Etymologie I. S. 279, wo *ae-ger* soviel als *aerumnam* gerens heißen soll, noch nicht viel sicherer zu sein, obgleich ich ähnlich *ae-* trennen und in beiden Wörtern für gleichbedeutend nehmen möchte. Nämlich *ae* scheint mir hier gleich dem skr. *ati* zu sein und demnach über-müßig, sehr zu bedeuten, -*ger*, *gro* aber ließe sich vielleicht am passendsten mit *garu* (*gravis*) vereinigen, also daß *aeger* etwa überbeschwert bedeutete³⁴). *Aegre* als Adverbium verhält sich zu *kaum*, wie *aeger* zu mhd. *kūme* adj., nnd. *kūm*, i. e. *krank*; schwach, und sollten beide Bestandtheile, *ati* sowohl als der Stamm von *garu*, etwa im lat. *antigerio*, i. e. *sehr stecken*, so hätten wir auch dafür ein Analogon in unserem sehr, verglichen mit mhd. *sêr* verletzt, und subst. *daz sêr*, *diu sêre*; i. e. *Weh*, *Schmerz*, obgleich man eigentlich *antigerio* durch mit Schwere, Strenge, Nachdruck übersetzen müßte³⁵). Es bleibt noch *aegrotus* übrig, eine im La-

34) Die Zusammensetzung des *ati* zu *ai*, *ae* könnte man wohl schon durch das Prâkrit belegen. Ob man für *ger* an den Stamm von *gerere* denken könne, *aeger*=zuvieltragend, überladen, lasse ich unentschieden.

35) Von dieser Veränderung des *ati* zu *anti* später mehr. Über *antigerio* cf. Festus ed. Lindemann S. 8: *antiqui pro valde dixerunt*, und den Commentar S. 309. Sollte der vermuthete Zusammenhang zwischen *aeger* und *garu* (*krank* und *schwer*) übrigens nicht auch in sehr und schwer liegen? cf. ahd. *swâri*, *schwer*, *swêran*, *Schmerz empfinden* (*Geschwür*) und *sêr*, altaord. *sâr*, *Leid*, *Schmerz*.

teinischen fast einzig deutende Bildung die durch Düntzer's Bemerkung Lat. Wortbildung S. 67, es sei *ad aegros pertinens*; nicht hinreichend erklärt wird. Wie wenn *aegrōtus* eine Form wäre, die sich zu *gravis*, *garu*, *gravatus* verhielte wie *lōtus* zu *lavatus*, *lautus*, *lu*? Wir gewöhnen hier vielleicht ein neues Beispiel der im Römischen nicht unerhörten Contraction eines *au* zu *ō* (cf. §. 19), müssen aber noch ein Wort über *aerumna*, der Kummer, die Beschwerde hinzufügen. Von Seiten der Bedeutung stünde nichts entgegen, es zu *aeger* zu ziehen, um so weniger, als unsere beiden Wörter *Gram* und *Harm* ebenfalls zu dem Stamme der *in garu*, *gravis* liegt, zu rechnen sein werden, Kummer aber mit jenem mhd. *kūme* in demselben Verhältnisse steht. Es bleibt jedoch noch eine zwiefache Möglichkeit, *aerumna* zu erklären; entweder kann man es mit *fra* in ein verwandtschaftliches Verhältniß setzen, wozu man *pieus* und *picumnus*, und wegen des *ae:i* *aem-ulor* und *im-itor* vergleichen dürfte, oder es enthält die gleichfalls mit *ae*, *ati* verbundene Wurzel *rug*/*aegrotum esse*, oder *rusch*, die beide der Bedeutung nach trefflich stimmen würden; von Seiten der Form hätte man auch hier wohl nichts einzuwenden, da sowohl *s* als *g* vor *m* öfter im Lateinischen ausgefallen sind. — Ich vermute das Präfix *ati* noch in manchem Worte, wo man es bisher nicht gesucht hat. Im Lateinischen lauten aber nur wenige Wörter mit *ae an*, die meisten sind griechischem *ai* entsprossen, das z. B. in *Αἰγυπτος* füglich aus *ati-guptas* entstanden sein könnte, das sehr, das wohlverborgene, wobei v. Bohlen (cf. das alte Indien II. S. 467) schon an skr. *āgupta* erinnert hat. In *αἰσχύνω* u. s. w. könnte man einen gleichen Ursprung des *ai* vermuthen, da *σχv* sehr wohl zu dem Stamme unseres *scha-m*, *schande* zu passen scheint. Aber welche soll die Wurzel sein und welchen Wurzelbegriff will man diesen Wörtern als den ursprünglichen zum Grunde legen? *sah* = *σχ* wird nicht recht zusagen, vielleicht besser *cad* oder *scu*, wie es im Römi-

schen erscheint. Man vgl. auch skr. *c'adman*. Mit mehr Recht wird man solche Wörter hierher rechnen, in denen *ai* die Bedeutung schnell zu haben scheint, z. B. *αιόλος* und *αιέλλω*, (*ai-olog* vielleicht mit *βαλιός*, varius oder mit W. *hval*? vereinbar); ferner *αἰθύσσα* verglichen mit *θύω*, wozu vielleicht auch *αἰ-θύια* (und *fulica*?) gehört, das eigentlich wegen der Schnelligkeit so genannt ist, und daher auch auf das Schiff übertragen wird; dann *αιάλλω* und *κόλαξ*; *αἰφνης* und *παίνω*? u. a.

Außer *i* kann dann auch ein anderer Laut ausgefallen sein; so entstehen schon im Präkrit und Persischen *é* aus skr. *aji*, und ebenso gr. *ai*, *ai*, das z. B. in *αἴλιος* vorliegen möchte. Es hiesse etwa Wehesang oder Weheliad, und wäre vielleicht mit skr. *vinā* die Laute vereinbar, Instrument wozu man singt; *λίνο*, Sänger und Sang. Wie dunkel *αἴλιος*, und die naheliegenden *ἔλεος*, *ἐλεῖα* sind, zeigt das Kopfbrechen der Philologen, deren Meinungen Paldamus Röm. Erotik S. 8 angeführt hat. Anforderung genug, einen Augenblick bei ihnen zu verweilen, ob es gelänge, mit Hilfe der Vergleichung zu einem bessern Resultate zu gelangen. Zwar kopfschütteln seh' ich manchen, denn ich stehe nicht dafür, daß sich uns nicht die Elegie und der Elephant als etymologisch beschlechtet ausweisen. Und wie schrecklich das, eine Tibullische oder Matthiassonsche Elegie — und ein Elephant! Der rechte Etymolog sollte freilich in beiden bald die *gravitas* herauswittern. — Doch zur Sache: Die Erklärung der Alten, insbesondere des Eustathius von *é* *ἔλεγειν*, weh weh rufen, zu der sich auch Passow s. v. versteht, haben Andere gemisbilligt, meinend, es müste dann mindestens *ἔλογος* heißen. Allerdings, wenn es eine ähnliche Bildung sein sollte, wie *εὐλογος*, obgleich sich das zweite *e* etwa als durch das erste herbeigezogen entschuldigen ließe, — aber warum hies es denn nicht wie hier *εὐλογία*, so dort *ἐλεγία* sondern *ἐλεγεία*, *ἐλεγειῶν*? Riemer, welcher es zu *ἄλγος*, i. e. eigentlich Drangsal, die Beschwerde, stellt, kommt

der Wahrheit wohl am nächsten, auch steht diese Etymologie zu Paldamus's Ansicht, der es *l. l.* aus *ἔλεος* erklären möchte, eben so nahe, wie beide Wörter *ἄλγος* und *ἔλεος* einander verwandt sind. Aber Paldamus irrt, wenn er „*γ* (in *ἔλεγος* = *ἔλεος*) entweder als ein äolisches Digamma oder schlechtweg als einen die Bedeutung modificirenden Consonanten eingeschoben“ meint; dergleichen Einschichselchen duldet die vergleichende Sprachwissenschaft nicht gern, *γ* ist sehr ursprünglich und vielmehr in *ἔλεος* ausgefallen = *ἔλεγος*; ntr. *ἔλ-ε-γος* (Mitleid) und *ἄλγος* sind offenbar identisch; denn *ἀλεγεινός*, *ἀλγίζω*, *ἀλγύνω*, auch *ἄλγω*, die alle die Bedeutung des Bekümmertseins haben, haben noch das aus *ἄλγος* herausgefallene alte *ε* bewahrt; eine Form *ἄλεγος* = *ἄλγος* würde sich also von *ἔλεγος* = *ἔλεος* nur durch das *ε* der ersten Silbe unterscheiden, welches ursprünglich privatives *α* ist und aus diesem *α* erst herabgesunken ist. In diesem *α*, *ε* bin mit zu stehen, könnte unser Mitleid veranlassen; es verhält sich aber damit ganz anders. Nämlich, da wir im Anfange dieses Paragraphen bemerkt haben, daß der Schmerz und Kummer unter andern als eine Beschwerde, Bedrückung aufgefaßt wird, so ist es einleuchtend, daß die Sprache denselben Begriff theils positiv (Schwere, Gram), theils negativ bezeichnen kann. Im letztern Falle würde etwa Unleichtigkeit entsprechen, und nichts anders ist *ἄ-λγος* sowohl als *ἔ-λεγος* = *ἔλεος*, und *ἐλεγεία*, so daß wir hier eine Nebenform von *ἐλαχύς* (*levis* = *leguis*) finden, dessen erstes *ε* freilich hier kein negatives sondern von besonderem Ursprunge ist. Im Sanskrit heist das Negativum von *laghu* leicht, *a-laghu* gewichtig, schwer, ernst, feierlich, stürmisch. Daher *ἄλγος* der Schmerz, Kummer, *ἀλγίζω* besorgtsein, *ἔλεος* Mitleid, Theilnahme. So könnte denn *ἐλεγεία* allerdings ursprünglich *gravis*, dann Klagelied heißen³⁶⁾. —

36) Es wäre etwa ein Femininum wie *ἐλαχέα*, wenn man es von *ἐλαχέον* trennen will; und *ἐλγίων*, wie *ἐλάσων*, ein Comparativ, der

Beiläufig nur noch die Bemerkung, daß ebenso wie *ελαγρός* und *ελαχός* zu *ἄλγος* sich verhalten, wieder *ἐλέπας* und *ελαφος* zu einander stehen: in beiden zeigt sich die unorganische Aspirate *φ* für *χ*, in *ελαφος* ist das *ι* wieder bedeutungslos, wie in *ελαχός*, in *ἐλέπας* aber = *ἐλάπας* ist es aus einem *α̂* priv. erwachsen, und heißt das Wort also schwer, unleicht, was sich nicht unschicklich zur Bezeichnung des größten und schwersten Thieres eignet. Die sonstige Erklärung aus arab. *el-* und skr. *ibha* ist sinnreich, aber ungenügend, wogegen man bei der hier vorgeschlagenen für *-αντ* auch noch das Suffix *vat* (*a-laghu-vat*, Schwere-begabt³⁷⁾) annehmen kann.

eben auf das Skr. *a-laghu* hinweist, = *a-laghtjān* nach der §. 4 erörterten Weise. Zu bemerken ist noch, daß *ε*, wie wir es in *ελαχός* für ein reinlautliches halten (Abhandl. II.) in *ελεγος*, *ελεος* aber für ein negatives, nur im letzten Falle den Accent hat, als ein wesentlichere Worttheil. Doch macht *ελαφος* eine Ausnahme.

37) So daß ein substantivisches *a-laghu*, als Schwere, zu Grunde liege. Der Accusativ *elephantem*, *ἐλέφαντα* würde dem skr. Accusativ *alaghuvantam*, *alaghvantam* (*ghv = φ*) wohl ziemlich genau entsprechen, doch denke ich nicht daran, die griechische Form unmittelbar aus dieser abzuleiten; ich führe die Vergleichung nur der Übersichtlichkeit wegen weiter durch. Zweierlei läßt sich zur Erhärtung dieser Etymologie des Elephanten sagen: Erstlich *barrus*, der Elephant, hängt mit *βαρύς*, *gravis* (cf. S. 73, Note 21) genau zusammen, und ist gleichfalls der schwere, man müste es denn, da es *Isidorus origg. lib. XII, c. 2, 14* mit einem indischen *barrus* vereinigt, wobei *Lindemann* zum *Festus* p. 343 schon an skr. *bhara*, die Last, erinnert hat, lieber als Lastthier, der Belastete u. s. w. falschen. cf. *Isidor* XVI, 5, 19 *ebur a barro* i. e. *elephanto dictum*, obzwar *ebur* anders zu erklären sein dürfte. *barrire* (cf. *Fest.* S. 25 *barrire elephanti dicuntur*, und *barrit ἐλέπας βοῶ, τρέχει* bei *Lindemann* l. l.) könnte auch unabhängig davon *gravem sonorem edere* heißen, und etwa mit *garrire* vergleichbar sein, so wie mit skr. *grī*, *Pott Et. Forsch.* I, No. 80. — Zweitens erklärt es sich nun allerliebste, wie dasselbe Wort, welches im Griechischen und Lateinischen den Elephanten bezeichnet, im Deutschen ein Ausdruck für das Kamel werden kann, und gereicht es mir zu besonderer Freude, unsere Vorfahren von dem albernem Verdachte zu befreien, als hätten sie den Griechen

Die Vergleichung des αἶψος mit W. ard bei Pott Etym. Forsch. I, 242 scheint verfehlt; Pott war aber bei αἰσχυρ auf dem rechten Wege, welches er mit langh vilipendere zusammenhält; Rosen scheint die letztere Bedeutung aus transire, transilire aliquem abzuleiten, es ist aber das ganze skr. langh von laghu abgeleitet und nichts anders als leichten, ringern. Den Übergang der Bedeutungen weifs ich zwar in αἰσχυρος m. und n. noch nicht deutlich zu erkennen: vielleicht ist τὸ αἰσχυρος, Schimpf, Vorwurf, eigentlich: Leichtsin, cf. mhd. lihtekeit, Fehler, Vergehen, levitas, oder es ist Übertretung, oder das ε ist negativ und αἰσχυρος, zumal das m., etwa gleich dem späteren gravamen.

Die griechischen Wörter mit anlautendem αι sind meist sehr dunkel, insonderheit gr. αἰνιγμα, αἰνέω, αἶμων u. s. w. Das letztere pflegt man gewöhnlich durch δαίμων, δαίμων zu erklären, eine Ansicht, der auch Pott I, S. 185 beitrifft; es müste sich dazu verhalten, wie ἐκατόν zu einem sicher erschließbaren skr. da-ṣatam, aber der Spir. asper wäre grundloser, als er sich unten in ἐκατόν ausweisen wird. Auch dünkt mir, hat die Vergleichung mit skr. matimat, αἶμων mit abgefallenem m, wenigstens nicht mehr Schwie-

abgeborgt und dasselbe dann auf ein anderes Thier übertragen, wegen sie auch schon v. Schlegel Ind. Bibl. I, S. 241 zu schützen gesucht hat. Das deutsche Wort ist gothisch ulbandus, das Kamel (z. B. Ulfilas, Marc. I, 6; Luc. 18, 25), im Ahd. heisst es olpenta, f. olbende, ags. olfend, wie man bei Graff ahd. Spr. I, S. 244 lernt, während der Elephant, wahrscheinlich entlehnt, ahd. elafant, helfant, ags. elpent hiefs: Graff l. l. S. 238. Dann läst sich olbende durch das Mittelhochdeutsche verfolgen, bis ich es zuletzt in einem handschriftlichen Glossar des 15ten Jahrhunderts noch als elpent durch dromedarius übersetzt finde, während camelus durch kamil, elephas aber durch elfant wiedergegeben wird. (Joh. Lantenberg, fol. 42, b, c). Es ist nun einleuchtend, wie ein und dasselbe Wort Ausdruck für ganz verschiedene Thiere werden konnte, die sich doch durch ihre Schwere und Grösse, oder als Lastthiere nahe stehen.

rigkeit. Ähnlich könnte *balaena*, wenn das Wort nicht bloß aus dem gr. *ψάλαρα* entlehnt ist, aus *balamina*, der große, starke Fisch, contrahirt sein, gleich dem *balaván matsjas* im Diluv. S. 1; doch spricht auch manches für die Vergleichung mit *vári*, Wasser, wonach es etwa Wasserthier hieße, cf. *ψαλαρός* ein Wasserhuhn. In *αιβυρρα* scheint die Grundbedeutung dunkel, versteckt, zu sein, ich weiß aber nur an jenes *ati* (= *ai*) und den Stamm des lat. *necto* zu erinnern. Das deutsche Räthsel, skr. *pragna*, zuerst die Frage, geben keinen Aufschluß.

Hiernach noch einige lateinische Wörter. Zuerst *aequus* haben Pott I. S. 267, Graff ahd. Spr. I, S. 95 und Benary Röm. Lautl. S. 50 mit *εἰζός* und *eban*, auf Wurzel *ix* zurückgeführt. Der letztgenannte Gelehrte nimmt aber außerdem mit Pott Composition mit *á* (*á-ix*) an. Aber kommt man von hier aus so leicht zu dem Begriffe des Ebenen, Billigen, zugegeben, daß sich der der Ähnlichkeit daraus ableiten ließe? An-sehen hieße ungefähr so viel als nach etwas aussehen, an etwas heran sehen, in übertragenen Sinne: gleichsehen. Einen ähnlichen Zusammenhang der Bedeutung werden wir später in *dignus*, eigentlich: gezeigt, dann: würdig, finden. Auf jeden Fall möchte ich als ersten Bestandtheil lieber *sa* annehmen, *saixas* = *aequus*, woraus sich, wenn man es demnach zunächst als so sehend, zusammen, gleichsehend zu übersetzen hätte, die Begriffe eben, gleich, billig mit Leichtigkeit entwickeln ließen. Ein Analogon bietet skr. *sadriça* dar, welches ursprünglich eben jene Bedeutung hat, dann aber auch gradezu billig, entsprechend, würdig bedeutet. In diesem und jenem Falle ist *aequus* immer von skr. *ékas* ganz zu trennen, welches sich als eine dem Prákrit wohl gerechte Zusammenziehung von *ádi-kas*, *á-ikas* ansehen läßt, bis man eine bessere Erklärung bringt. Es heißt dann zunächst der erste, vorderste, und ist zur Bedeutung ein erst durch seine Stellung unter den Zahlwörtern, besonders durch den Gegensatz zu zwei, drei u. s. w.

gekommen. Auf eine spätere Entstehung des skr. Numerales *ēka* weist der Umstand sehr deutlich hin, daß dieses Wort sich in keiner der verwandten, wenigstens älteren Sprachen wiederfindet, — erst im Neupersischen taucht es wieder auf und lautet *jek*. Wie *ādi* heißt auch *ēka* *chief*, *premier*, cf. Wilson s. v., doch liegt darin noch kein Beweis, weil sich dieser Sinn auch aus *ēka*, *unus* entwickeln konnte (*unicus*, *singularis*).

Bei *naenia* und *naevus* bin ich unabhängig von Pott auf eine der von demselben ausgesprochenen nicht allzu entfernte Meinung gekommen, daß nämlich ersteres, gewis ein sehr altes Wort, zu skr. *naç*, etwa als *naçinia*? *nasinia*, *na-i-nia* zu stellen sei, während Pott II, 285 eine Composition von *νexús* (*nex* und lat. *-cinium*) annehmen und doppelt *c* ausfallen lassen möchte. Das zweite führe ich mit demselben Pott II, S. 199 auf W. *gna-* (*gnaivos*, *Cnéjus*) und erkenne darin das römische *nativus*, auf welches er dabei verwiesen hat, oder doch eine ähnliche Contraction, die nach dem Ausfall eines mittleren Consonanten vor sich gegangen wäre. Das nom. pr. *Gnaeus*, *Cnéus* unmittelbar, wie Benary solches Röm. Lautl. S. 51 that, mit skr. *g'néjas* (sprich etwa *dschnéjas*) zusammenhalten möchte ich nicht anders, als wenn man nachweisen könnte, daß *é* auch in dieser Sanskritform nicht bloß durch den Einfluß des folgenden *j*, sondern in Folge irgend eines Consonantenausfalls durch Contraction entstanden wäre. Wir haben oben schon einen ähnlichen Fall gehabt; *déja*, und die Participialformen der übrigen Wurzeln auf *ā* (Bopp §. 557) gehören hieher, und ich bin nicht abgeneigt, in beiden eine Mittelform anzunehmen. Übrigens heißt *g'néjas* nicht wohl *memorabilis* und *berühmt*, sondern im Sanskrit gewöhnlich nur: es ist zu halten, ist zu erachten, gilt für.

Scaevus hat Bopp mit *savja* verglichen, es ist unzweifelhafter nur noch nicht ganz durchschaubarer Zusammenhang da; *saevus* aber hat Jemand, ich weiß nicht wer,

wie-

wieder mit *scaevus*, nach Ausfall des *e*, verbinden wollen — wie möchte dem's genehm gewesen sein, hätte er gewusst, daß im sanskr. *savja* jener Laut *e* vermist wird. Indessen denke ich hier vielmehr an skr. *sév*, wovon *severus*, dessen *ē* erst auf einer späteren Verkürzung zu beruhen scheint, wenn nicht zunächst ein älteres *i* zum Grunde liegt, und *é*, *ae* Guna sind. Die Bedeutung liegt vom skr. *sév*, *venerari*, zwar schon weit ab, indessen halten wir uns nicht an skr. *sév*, welches auch schon manches Andere involvirt, sondern an *sevērus*, der Gestrenge, wie denn *saevire* oft nichts anderes ist, als: sich wie ein Gestrenger geriren. Man wird das Wort am wenigsten verstehen, will man es immer mit wüthen übersetzen.

Es kommen nun zwei sehr dunkle vielbesprochne Wörter an die Reihe: *saeculum* und *saepe*. Die Erklärung des ersteren aus *sēcāre* scheint mir, abgesehen von der Länge des *e*, aus dem *ae* entstanden sein müste, die sich gleichwohl neben der Quantität von *sēcāre* entschuldigen und begreifen läßt, zu plump, als daß man sich nicht nach einer bessern umsehen sollte. In Erwägung der Einfälle, welche die classischen Philologen auszusprechen sich nicht gescheuet haben, will ich es auch nicht scheuen, einen ähnlichen vorzubringen, der doch nicht aller Begründung entbehren soll³⁸⁾. Nämlich, sobald man der Erklärung aus *secare* entsagt, mit dessen Hilfe man nur zu einer Bedeutung wie Abschnitt, eigentlich Schnitt, gelangt, muß man bekennen, das Wort steht im Römischen einsam und verlassen da, ist vielleicht sehr alt, und durch eine besondere Eigenthümlichkeit aus dem Kreise seiner Stammgenossen

38) Schwenck leitet es S. 687 des Wörterb. von *aeviculum* ab, mit vorgetretenem *s*, das ihm aber selbst bedenklich scheint; Ramshorn Syn. I, No. 68 ebenso; Döderlein. Lat. Syn. Thl. 6 des gleichen; der Erstere hält *s* für einen Spiritus, der Letzte läßt es unberührt. — Pott II, S. 588 ist auch nicht ganz abgeneigt, *aevum* darin anzuerkennen, er möchte es aber als *sa-aeviculum* 'ein zusammengefaßtes Zeitalter' nehmen.

herausgetreten und unkenntlich geworden. Insbesondere mein ich, saeculum enthalte gar nicht das Suffix *culum* oder *ulum*, sondern einen zweiten bedeutsamern Bestandtheil, der nur äußerlich, wie er an das Suffix erinnerte, diesem identisch ward. Vom Standpunkte des Sanskrit aus habe ich zwei Erklärungen vorzuschlagen: Entweder saeculum ist ein Compositum aus *çati-kāla*, das wäre hunderttheilig, *çati-kāla* Hundertzeit, in welchem Falle, wenn man *sati* für eine Nebenform von *centum* (wie goth. *sundi* neben *hund*) gelten lassen will, saeculum aber auch aus *çatika-la* entstanden sein könnte; dann haben wir *ae* als ursprünglich contrahirt und *naturā* lang gerettet, und die Bedeutung welche dem Worte eigenthümlich zu sein scheint; etymologisch begründet. Oder man gibt die Ursprünglichkeit des *ae* auf, und vergleicht das ganze Wort mit skr. *sakalam*, *sākaljam*, das Ganze, das Zusammen, die Vereinigung der Theile: *ae*, *ê* hätte dabei mindestens eine so gute Erklärung gefunden, wie bei der Ableitung aus *secare*; außerdem dürfte man dieser letzteren Ansicht deshalb vielleicht mehr Beifalls schenken, weil nach den Ansichten der Alten ³⁹⁾ der Begriff der Hundertzeit nicht wesentlich in saeculum lag. Ich neige mich nur um deswillen noch mehr zu jener hin, weil ich unten *saepe* ähnlich als hundertmal zu erklären im Sinne habe, wo denn auch das Weitere über *s=ç* beigebracht wird.

Dafs taedium von Pott I, 242 aus *ti-ad* gedeutet ist, also das Übereisen bedeute, hat man gebilligt, und mit Recht; ich wüßte sonst nur an *tiadsch* zu denken, wobei taedium etwa allgemein das Aufhören, Entsagen, Verlassen wäre. Sicherer scheint jene Erklärung, die zugleich ein Beispiel für den oben bei dem Sanskrit schon nachgewiesenen Übergang eines *ia* in *ae*, *ê* darbietet. Man hüte sich dabei eine Umstellung des *ia* in *ai* vorauszusetzen;

39) Es hieß nämlich auch Menschenalter, und ward z. B. auch als eine 30jährige Zeit genommen. cf. die Stellen bei Ramshorn l. l.

alles was man sagen kann ist dieses: in *ia* hat sich *a* unter dem Einflusse des vorhergehenden *i* zu *ae* gestaltet, sowie *ua* im Lateinischen namentlich so häufig, daß ich die Beispiele nicht mehr anführen mag; zum *o*-Laute wird, der denn doch nichts anderes als ein durch *u* getrübtes *a* ist, mag er auch zuweilen kurz sein und nicht für einen wirklichen Diphthongen gelten können. Döderlein's Erklärung, *taedium* von *tardus*, die er durch Erinnerung an das Verhältnis von *paedōr* zu *παιδω*, *παρδ* zu erhärten sucht, sagt sinnlich wenig zu; für *t-aedium* nach Pott's Ansicht könnte man aber noch *pratidium* vergleichen, worin wohl noch eine alte Form, *ad*, *and*, vorliegt, aus der erst später *ed*, *edere* entstanden ist.

Ein Gegenstück zu *taedium*, Überessen, Überdruß, wie wir jenen Begriff ähnlich zu übertragen pflegen, finde ich in *ébrius*, in welchem ich *ati* (also das noch vollständigere *ti*, in der oben nachgewiesenen Gestalt *ai*, *ai*, *é*) und die Wurzel *πi*, *bi-bo* wiedererkenne, von der dann freilich nur der eine Consonant *b* übrig geblieben, so daß es eigentlich übertrinkend heißt, ähnlich wie sich aus unserem trinken: trunken, betrunken entwickelt⁴⁰). — An *é* = *ai*, *ae* wird man keinen Anstoß nehmen, oder wie wollte man es deuten in *supremus*, *extrémus*, wenn nicht aus *ai*? Hier liegt nämlich die Superlativendung *imus*, oder besser *timus* vor (dessen *t* abgefallen), mit *supra*, *extra* verbunden, ohne daß die letzteren grade die Ablativform sein müßten. Dunkel bleibt mir noch das *é* in den römischen Ordnungszahlen vor der Endung *simus*, und nehme ich selbst nur ungern zu der Meinung meine Zuflucht, daß eine nur in den Zahlen 20 bis 90 Verstand und Wahrheit habende Endung unorganisch und mißbräuch-

40) Wörtlich wäre *ebrius* übertrinkend; welches letztere früher vielleicht in dieser Bedeutung existirt hat, wenigstens übersetzt das Note 37 citirte Glossar fol. 10, b *ebrietas* durch *obirtranck*. *e-brius* wäre eine Bildung wie hier, vorausgesetzt, daß dieses als Getränke zu derselben Wurzel gehört.

lich auch auf 100 und die folgenden übertragen wäre. Die Endung -cêsimus oder -gêsimus meine ich nämlich entspricht buchstäblich dem çati-tamas, und vicê-simus ist mit skr. vinça(t)i-tamas man darf sagen identisch, sofern man das mittlere *t* ausfallen und *ai* zu *ê* sich zusammenziehen läßt. Aber wie gesagt, die weiteren Formen -centêsimus thun einigen Einspruch, man müste hier, sollten sie in gleicher Weise erklärt werden, eine Urform çatati-tamas annehmen, die am Ende nicht auffälliger wäre als çataka, çatika, aber doch nicht nachzuweisen ist; oder êsimus ist aus issimus entstanden. Ich kann nicht alle Möglichkeiten aufzählen und gestehe, dafs ich nicht deutlich sehe. Warum ich übrigens Herrn Professor Bopp's Meinung Vgl. Gr. II, S. 460 „nti oder nta sei abgeworfen und zum Ersatz des vorhergehende Vocal zu *ê* verlängert“ nicht beipflichte, wird in der zweiten Abhandlung deutlich werden. — Undeutlich sind auch die Distributiven bñi, sêni, vicêni, die ich ebenfalls nicht ganz zu entwirren vermag, da auch sie durch Contraction mannigfach verstümmelt scheinen, ferner die auf ies ausgehenden Adverbia, entsprechend dem gr. α-κς.

Es ist der näheren Untersuchung werth, dafs im Griech. das η oftmals einem ô und û anderer Sprachen entspricht; Beispiele, bekannte und unbekannte sind folgende: çûras, ἥρως und κύριος, offenbar auch mit herus, hehr, i. e. mhd. hêr, wovon der herr eigentlich Comparativ ist, vergleichbar, daher denn Pott's Ansicht, wonach çûra aus su-vira entstanden, aller Wahrscheinlichkeit entbehrt; im Gegentheil scheint mir vira und vir eine Entartung von çûra. ἥλιος ist mit sîrjas, sûras (pr. sùlio, sùla) sol fast identisch, seine Nebenformen sind ἀβέλιος, σαφέλιος, die vielleicht eine andere Gestalt des Wortes mit *v* voraussetzen mögen. Es schließt sich ferner hieran: çûla, wozu τὰ κῆλα (entfernter auch καυλός, caulis?), keule gehören, wie clava; uschas, áuschasa, mit ἥως, αὐως, aurora; γῆ, γέα, wenn es mit skr. bhû vereinbar ist, sowie auch:

γλήνη und *γλαυκός, γλαύσσω*; *δηρός* und *durus*; *θῆλυς* zu skr. *dhé* gehörig, *dhé* selbst scheint aber nur eine andere Form von *duh* zu sein. Sollten *κῆδ-ος* und *cûra* vereinbar sein? *κῆπος* ist einmal doch wenig passend mit *kûpa* verglichen; *κλῆθρον, κληίς* und *claustrum, clavis*; *ληϊστός, ληϊστήρ* erinnern auffallend an skr. *lôta, lôtra*, mit dem sie aus einer Wurzel *lu* entstanden sein könnten; ferner gr. *μηκάς* und *mugio*, dagegen anders *μητίς* und *Muth*, skr. *matîs*; *νηῦς, νήϊος* und *ναῦς, navis*; *πληθος* und *πλοῦτος, ῥήτος* und *brû, φηγός* und *Buche u. s. w.* Auch die übrigen Sprachen bieten Ähnliches dar, doch hat man auf der Hut zu sein, um nicht Ungehöriges zu vermischen. Das Prâkrit zeigt nur wenig der Art, etwa *ê* für *ô* im Nominativ sg., wo es jedoch auch neben *ô* aus *as* entstanden sein könnte, dann *néura* für *nâpura*, in welchem letzteren möglicherweise *û* selbst unursprünglich ist, sonst ist *ê* wie in *ante-ura = antas, antôpura* entstanden, wobei vielleicht das folgende *u* den vorhergehenden Vocal dissimilirt hätte (von *ô* zu *ê*). Ein Beispiel aus der Sanskritsprache wäre *phêna* neben lat. *spûma*, das aber noch sehr dunkel ist, und später besprochen wird. Über Einzelnes aus dem Semitischen cf. Ewald Hebr. Gr. §. 170, 1, 2. Aus dem Lateinischen weifs ich dem bekannten *obêdio = audio* kaum etwas hinzuzufügen, wo *ô* (*obodiô*?) vielleicht in Folge des nächsten *i* zu *e* geworden. Das *e* in lateinischen Wörtern vor dem Suffix *bro, brâ* wird man als eine Schwächung des *us* zu *es, e* anzusehen haben, ohne es hieher ziehen zu dürfen, zumal es meistens kurz ist. Im Sanskrit würde in dem entsprechenden Falle zwar die vollere Endung *as* sich vor *b* zu *o* gestalten.

Was nun die griechischen Beispiele anbetrifft, welche wir oben zusammenstellten, so ist ihre Erklärung nicht leicht gethan, und kann auch keine einzige sein. Man müste überdies um sicher zu gehen, das ganze Gebiet des griechischen Vocalwechsels übersehen können, wofür denn die griechischen Grammatiker, denen das Geschäft, die Ge-

schichte des griechischen Vocale darzulegen, obliegen würde, wenig oder nichts gethan haben. Soviel sieht man zuerst, von \hat{u} direct kann man nicht zu η gelangen, es wird also, wo sich beide Vocale begegnen, nicht ein unmittelbarer Wechsel sondern erst eine Mittelstufe anzunehmen sein, als die sich zunächst αv auch historisch geltend machen läßt. Wie αv aus v entstehen kann, davon später; wie aber αv zu η werden möchte, zeigt sich bald. Nämlich theoretisch, wenn dergleichen Formen auch minder deutlich vorliegen, muß der zweite Bestandtheil des Diphthongen zu i gesunken sein, und in seiner Verschmelzung mit α den Laut η erzeugt haben. Diese Verschmelzung ist eine ähnliche, als wenn $\epsilon\alpha$ sich zu η gestaltet, ja sie ist noch natürlicher, weil sich hier eigentlich nur ein assimilirender Umlaut, dort aber ein innigeres Durchdringen zeigt. Derselbe Fall ist es gewissermaßen, wenn ein langes \hat{a} zu η wird, oder zu ω . Beides findet sich im Griechischen, verglichen mit dem Sanskrit und sonst oft genug, und läßt ebenfalls keine andere Erklärung zu als diese: der zweite Bestandtheil des \hat{a} (cf. oben §. 3) ist gesunken, oder vielmehr er ist zu einem i - oder u -Laute geworden, nicht ganz willkürlich, sondern auch unter den Einflüssen der benachbarten Laute, obgleich in verschiedenen Sprachen verschieden, wie es sich bei genauerer Betrachtung, deren die erst begonnene Lautlehre noch immer fähig ist, leicht herausstellen wird. So wird aus $\hat{a} = aa$ denn ein $\hat{a}i$, \hat{e} , oder aus \hat{a} ein $\hat{a}u$, \hat{o} . — Jene Erklärung des $\eta = \alpha v$ ist aber erst eine: man sollte jeden Fall billig besonders durchnehmen: vielleicht gehört dazu $\eta\omega\varsigma = \alpha v\omega\varsigma$, vielleicht auch $\eta\lambda\iota\omega\varsigma$ etwa $= \sigma\alpha v\lambda\iota\omega\varsigma$, doch könnte hier auch Contraction vorliegen, $\eta\lambda\iota\omega\varsigma = \sigma\alpha(F)\lambda\iota\omega\varsigma$, oder Ausfall des v , F und Übergang des bloßen α in η . Dieses wäre auch bei $\eta\omega\varsigma = \hat{\alpha}(v)\omega\varsigma$ $\hat{\alpha}(F)\omega\varsigma$ möglich, und bei $\eta\lambda\iota\omega\varsigma$ noch leichter, wenn man zwei Formen annimmt, eine gleich $s\acute{u}rja$, mit v , αv , αF , $\alpha\beta$, die andere aber $= s\acute{v}arja$, das, von Pott glücklich für $s\acute{u}rja$ erschlossen, im Präkrit schon $s\acute{a}ria$ lauten könnte.

In der That erklären Mittelstufen dieser Art sehr vieles in dem Vocalwechsel: svárjas (súrjas), ἄλιος, ἥλιος, sol verhielten sich ganz so wie svádus und svavis, sodes süßer? ἡδύς und alta. suoti, ahd. suozi, süß (da ἡδύς ist das ν gewichen, und η = á, ähnlich wie im Angels. svête, wo noch das v blieb), oder wie das Verbum svap (sup), ύπν, sop, sláfan, ags. svēfan und slaepan, goth. slépan u. s. w. Gleichfalls wird man nun wegen çûra wohl eine Form çvára oder ähnlich anzunehmen haben, um daraus nicht bloß çûra, κύρος und ἥρος, sondern auch ahd. charal (wovon Karl und Kerl?), hër, skr. vîra und vir zu begreifen, eine Vielheit von Wörtern, die sich recht eigentlich als dialectische Formen ergeben, wie weiter unten in Massen nachgewiesen werden kann⁴¹). Es darf nun auch behauptet werden, daß çûnja, vânuš, κενός, rücksichtlich des Consonantenwechsels sowohl als in Betreff der Vocale zusammengehören, nur fällt das ε in κενός auf, und weist vielleicht noch auf ein ungelängtes α, ein κτάνια? — Ein solcher v-Laut, aus dem w hervorgegangen ist, muß sich schon unendlich frühe erzeugt haben, doch hat man deshalb nicht nöthig, für das Griechische einen Ausfall anzunehmen, im Gegentheil steht es hier, wie schon sein κ beweist, das wenigstens neben dem Spir. asper zu bestehen pflegt, in allerältester Gestaltung da, und η selbst muß für ursprünglicher, wahrer, echter gelten, als das ihm gegenüberstehende ú, α. So wäre dies Verhältniß zwar noch nicht vollkommen entwirrt, aber es hätte sich wenigstens für manche Fälle mit Sicherheit ergeben, daß die Sprachforschung verkehrt zu Werke gieng, wenn sie dem Sanskrit

41) Beiläufig erlaube ich noch daran, daß auch lat. Curius und Quirinus zu diesem Stamme gehören, dessen Wurzel und ursprünglicher Zusammenhang mir indessen noch nicht klar ist. Wie lassen sich çûra und çûla, die doch nicht zu trennen sind, am leichtesten vereinigen? Die Verwandtschaft zeigt sich wieder in Röm. quirinus, quirites und sab. qutres die Lanze; ob säule hierher gehört, ist ungewis.

zu Liebe und eingenommen von dem Wahne seiner Unfehlbarkeit und Wahrheit, ableiten wollte, was ursprünglicher als der vermeintliche Quell war. Es genügt mir für diesmal die Arten angedeutet zu haben, wie ich den wirklichen oder scheinbaren Wechsel zwischen η, υ, ο u. s. w. erklärlich glaube.

Die anderen Beispiele muß ich übergehen; es hätte sich noch manches hinzufügen lassen, was nicht viel ferner lag. Nur des einen *βλέφαρον* sei noch gedacht; es ist ein merkwürdiges Wort, das man wörtlich mit skr. *bhrūbhāra* übersetzen und damit erklären zu können meinen dürfte, wobei *βλε-* eine Nebenform von *ό-φρύς* = skr. *bhrū* wäre. Doch scheint lat. *palpebra* vielmehr verwandt zu sein, wenn man dieses, indem *p* dem *b, f* entspräche, als *palpe-rae* ansetzen will. Der Stamm wäre nun etwa *βλεφ*, *plap*, und zwar zu *βλέπω* gehörig, welches wieder mit blicken eins. Darum heißen beide aber noch nicht so viel als *Auge*, nicht das Sehende, sondern das Augenhied, für dessen Bewegungen die Niederdeutschen dialectisch ein eignes Wort und zwar neben blicken gebildet haben, nämlich plinken, plinkern, plinkógen. Das plinkende ist *βλέφαρον*, *palpebra*, was Pott I, S. 87 Zitterglied übersetzt, cf. skr. *un-*, *ni-militāṣa*, *en plinkóge*, *oculis conniventibus*. Den weiteren Ursprung des *βλεπ*, *palp* zu finden ist schwer; möglicherweise sind beide mit *βάλλειν*, fallen, verwandt, der Begriff des Fallens oder *τοῦ βάλλειν*, welche beide im Verhältnisse des Neutrum und Causativums zu einander stehen, ist aber von Hause nicht so fest ausgeprägt, wie es jetzt scheint; eine allgemeinere Bedeutung: bewegen, liegt auch in *palpare*, streicheln, wie das Freq. *palpitare*, zittern u. s. w. bezeugt ⁴²⁾. *βλέπ*, blick, *palp* wären demnach

42) *palpare* hat also nichts, wie man sonst meinen könnte, mit *κόλαξ* zu thun? *κόλαξ* hat Pott I, 233 mit skr. *glāgh* verglichen, was die Prákritform *salāh* = *glāgh* zu bestätigen scheinen kann.

zuerst: die Augen werfen, Blicke senden, vielleicht mit einem causalen *p* gebildet. Eine solche Erklärung läuft der Sprache nicht zuwider, welche überall von sinnlichen Begriffen ausgeht. Eine andere Ansicht ist aber die, daß *βλεπ*, blick (welches nach jener für *βλεπ* stünde) die erstere Form ist und mit einem präfigirten Anlaute *b* auf *luc*, licht, als den ursprünglicheren Stamm zurückzuführen sei, die mir um deswillen nicht zusagt, weil sie für *palparo* und *palpebra* (*p-lap* = *luc*?) minder passen will. Die entsprechenden Wörter *super-cilium*, *κόλας*, *κόλα* (oder *τα κόλας*?), Augenlied, Wimper, ferner lith. *blackstėnai* m. pl. die Wimpern, *akūt woka* Augenlied u. s. w., scheinen überdies die erstere Erklärung zu bestätigen, obgleich sie nicht ganz deutlich sind und wohl einer zweifachen Auffassung Raum gegeben haben. Wimper haben Grimm Gr. III, S. 402 auf mhd. *wintprā*, Graff Ahd. Spr. III, 316 auf ahd. *wintprauua* zurückgeführt, ohne es weiter zu erklären; formell verhält sich Wimper zu Wintbraue wie jungfer zu jungfraue, aber was heisst es? Mir dünkt, der Hauptbegriff liegt hier in *wint*, da *prauua*, *brāwa* an und für sich Braue, Wimper und Augenlied bezeichnet, und *wint* möchte ich nicht wie es von Graff I, S. 626 geschehn, mit Wind, *ventus*, sondern lieber mit *winde*, wenden zusammenstellen. Hier hätten wir denn jenen Begriff der Bewegung wiedergefunden, wie steht es nun um Augenlied? Das Wort kommt soviel ich sehe weder im Althochdeutschen, noch im Mittelhochdeutschen vor, gleichwohl muß es zu einer Zeit entstanden sein, als das ältere lied für glied (gelied) noch nicht ganz durch das letztere verdrängt war: denn Augenlied ist Augenglied; Bürge ist dafür, daß man auch die zweite Form provinziell für lied sprechen hört. Die Bewegung liegt aber nicht bloß etymologisch in dem Worte glied, sondern sie fühlt sich auch noch heutiges Tages deutlich genug; nnd. sagt man *dat ogenlit*, wie *dat lit* für Glied, und schon dieses ist Beweis, daß Schmitthen-

ner Deutsch. Wörterb. S. 46 unrecht that, 'Augenlied als Augendecke auf ahd. hlid, hlidan zurückzuführen. Er war aber verleitet durch die gewöhnliche Erklärung von cilium und *खल्लि*, die auch Pott I, S. 27 in demselben Sinne genommen hat. Ich muß indes bekennen, daß auf diese Auffassung eigentlich nur das super-cilium mich führen könnte; doch super ist hier wohl ober, wie *मुख्य*. Obzwar beide Wörter von lat. cī-to gar nicht allzufern liegen, ziehe ich doch vor, vom Standpunkte des Lateinischen und Griechischen aus ein *खल-*, *cil-* als Stamm zu trennen, und *लि*, *ium* für Suffix zu nehmen. Dieser Stamm ist derselbe, der in *खल-बद्ध*, und reduplicirt in *ख-खल-ब्* liegt, man könnte also cilium getreuer durch Augen-rundung, -wölbung wiedergeben, wovon Augenbewegung nicht sehr fern liegt. Der Begriff des Hohlens, und weiter der des Hüllens und Hehlens sind wie ich vermuthete erst aus dem des Runden, das Runde aber aus dem der Bewegung hervorgegangen. Ich kann dieses hier nicht nachweisen, so unleugbar mir der Zusammenhang zu sein scheint, und dann gebe ich zu, liegt auch nach meiner Ansicht von der Sache nur eine Wurzel zum letzten Grunde, so haben sich deren Sprossen gar bald, so lautlich und formell, wie begrifflich festgesetzt und werden auseinandergehende Stämme denen neue Formen entstammen.

Nach diesen Untersuchungen, die dem mir vor Augen schwebenden in der Vorrede näher erörterten Plane gemäß absichtlich etwas freier als Noth that oder gut scheinen möchte, gefüht sind, können wir zum Guna und Vridhi zurückkehren.

§. 16.

Betrachtung des Guna und Vridhi im Sanskrit.

Ich meine gezeigt zu haben, daß é und ô welche Laute die Sanskritgrammatik meistens Guna, wie *āi*, *āu* Vridhi nennt, auch anders als in dem enger mit diesen Wörtern verbundenen Sinne entstanden sein können und glaube

damit ist das Gebiet verengt und gestäubert, der Blick aber geschärft weil concentrirt.

Was Guna und Vriddhi sind? ist schon äußerlich angegeben. Man kann antworten: *é, ô, und âi, âu,* wo sie an Stelle eines ursprünglicheren *i* und *u* auftreten. Die andere Frage, wie sie entstehen? und, wo sie sich finden, unter welchen Bedingungen sie auftreten? soll hier so gut es die Schwierigkeit der Sache gestattet, zu lösen versucht werden. Denn freilich tappen wir hier allerwärts im finstersten Dunkel, und wie man auch strebt, es will sich keine vollkommene Einigkeit zu erkennen geben, das macht, die uranfänglichen Verhältnisse sind gestört und getrübt.

Grundansichten, die ich hier voraufschicke, sind folgende:

1) Die Sanskritgrammatik lehrt: Guna ist gleich *i* und *u*, dem ein *a* vorgetreten ist, Vriddhi zeigt ein mit *i* und *u* verbundenes *â*. Sollte hiemit nur eine der Praxis, nach welcher *é* und *ô* sich vor Vocalen in *âi, av-âi, âu* hingegen in *âj, âv* auflösen, genügende Theorie ausgesprochen werden, so war dieselbe richtig, und man hätte nur einen schärferen Ausdruck und eine nähere Erklärung des Wesens und Entstehens dieser Laute wünschen mögen. War damit aber die Annahme verbunden, daß wirklich ein *a* oder *â* von außen her vortrat, und erst später zu einer diphthongischen Einheit mit *i* und *u* zerfloß, so war diese Ansicht minder richtig wie es scheint. Denn woher jenes *a, â* ohne Weiteres eingeschoben?

2) *é, ô* sowohl als *âi, âu* zeigen sich nur bei *i* und *u*; sie sind also zu einer Zeit entstanden, als diese beiden Laute, deren Ursprünglichkeit wir oben bezweifeln zu können meinten, schon festen Fuß gefaßt hatten; sie haben sich gleich den Längen *i, u* aus ihnen entwickelt, und sind gleich ihnen späteres Ursprungs, und einsilbige Laute, wie sich aus der Metrik ergibt, aber langsilbig, das heißt zwei Moren oder das Maß von zwei Kürzen enthaltend.

3) Die schwierige Frage, wie sich *é, ô* auf der einen

und *ai, āi* auf der anderen Seite lautlich unterscheiden, hat Herr Professor Bopp sehr richtig entschieden, indem er lehrte, jene Gunadiphthonge enthielten eine grössere Einheit als die Vriddhidiphthonge, bei denen sich das erste bei der Auflösung auch lang auftretende Element deutlicher zu erkennen gebe: daher denn auch die jetzt übliche Umschreibung durch *ē, ō, ai, āu* für richtig und angemessen gelten kann.

4) Wenn diese Umschreibung *ai, ai* u. s. w. richtig, d. h. der Aussprache angemessen ist, so ergibt sich, daß *ai, āi*, weil jedes lange *ā* ein kurzes voraussetzt, später sein müssen als *ē, ō*, daß aber diese beiden nicht *ē, ō*, sondern fast *ai, āu* müssen gelautet haben, um *ai, āu* aus sich hervorgehen zu lassen.

5) Dennoch stimmen wir darin bei, daß *ai, au* die mit *i, u* wechselnd, selbst erst eine spätere Aussprache sein müssen, und daß die Aussprache *ē, ō* dem Ursprunge der Gunadiphthonge näher liegt, denn in einem deutlichen *a-i, a-u* müste *a* vorgeschoben sein, von ausen, wir wüsten aber nicht woher und weshalb hinzugekommen, wie es der Fall bei der Zusammenziehung zweier Laute *ai, au* allerdings ist. Bei einer Zusammenziehung ist freilich *ai, ae, ē* der Verlauf, den wir historisch verfolgen können. Umgekehrt aber scheint er mir beim Guna und Vriddhi zu sein.

6) *ē, ō* sind einige Laute, denn sie haben sich aus einem Laute entwickelt. Treten sie nun lautlich und schriftlich als *av, aj* auf, so darf man nicht vergessen, daß zu einer solchen Auflösung erst später Veranlassung sein konnte, als Hiatus eintrat und sich unwillkürlich wieder hob. Beides fällt zusammen: ursprünglich ist der Hiatus im Ganzen keineswegs, er entsteht durch das Ausfallen von Lauten u. s. w., und verschwindet wieder, indem die Vocale von Neuem zusammenfließen und sich vorüberneigen und anlehnen; die Reihe der *i*-Laute ist diese: *i, ē, ai, aj, āi, āj*, sowie die des *u* — *u, ō, au, av, āu, āv*. Man erinnere sich hier nur daran, daß das Prākrit die Auflösungen meistens unterläßt, obgleich es sie in einzelnen

Fällen die der Grammatiker Vararuc'i anführt, zählt und durch zwei Vocale a-i, a-u bezeichnet, ferner aber, daß es Vriiddhi eigentlich gar nicht kennt, offenbar noch nicht angenommen hat, also auch in diesen Stücken älter als das Sanskrit ist.

7) Wir können bei der hiesigen Untersuchung Vriiddhi, das wir als das auseinandergeflossene und dann mehr individualisirte Guna ansehen, ganz aus dem Spiele lassen, und nur der Entstehung des Guna nachspüren. Hier bietet sich nun eine mehrfache Ansicht dar:

a) Es möchte auch im Sanskrit eine Zeit gegeben haben, wo neben i und u die kurzen Vocale ē und ō existirten; aus denen sich dann ganz wie es in andern Sprachen der Fall ist, é und ô entwickelt hätten. Man wird mir hier ohne Zweifel entgegen, diese ē- und ô-Laute sind aber nicht vorhanden, sie sind dem Sanskrit eben so fremd als sie dem Gothischen z. B. sein sollen, und dieser Umstand reicht auch hin, um eine solche Annahme unerweisbar erscheinen zu lassen; zu widerlegen vermag er sie aber nicht, noch sie als unhaltbar abzuweisen. Denn was man hier und da vom Standpunkte des unverstandenen Sanskrit aus wohl angenommen hat, daß nämlich alle ē- und ô-Laute der anderen Sprachen erst aus den im Sanskrit vorliegenden Diphthongen é und ô entstanden wären, ist ein Wahn, der sich beim ersten Anblicke unserer Muttersprache zer- schlägt. Hier sehen wir ganz denselben Hergang: ursprüngliches und im Gothischen noch spitzestes und reinstes i wird im Althochdeutschen und Mittelhochdeutschen zu ē, im Neuhochdeutschen aber nimmt es oft einen entschieden langen Laut an, und schwebt ohne ganz é oder ä zu sein, zwischen beiden in der Mitte, woraus es denn dialectisch wohl wieder zu einem noch breiteren dem ei ähnlichen Laute ausartet: man vergleiche giban, liban, mhd. göben, lēben, und die Aussprache unseres nhd. geben, leben, und. gaewen, laewen u. s. w. Noch entschiedener, obwohl nicht mit gleicher Consequenz, ist dieses beim

wahrzunehmen, dem das Neuhochdeutsche dem meistens schon zu entgegensetzt: sunna, mhd. sünne, nhd. sonne; sunus, sun, sön; uf, ūf, auf; ut, ūz, aufz u. s. w. Indessen wie gesagt, beweisen läßt sich ein solcher Verlauf für das Sanskrit nicht, weil wir die Existenz eines aus *u* und *i* entstandenen kurzen *o*, *e* nicht nachweisen können, und ich lege auch kein großes Gewicht auf diese erste Ansicht, da es

b) feststeht, daß sich *ê* und *ô* eben so gut aus *i* und *ū* entwickeln konnten, wie *ë*, *ö* aus *ĩ*, *ũ*; und eine dieser ähnliche Ansicht haben auch schon Lepsius und Rapp ausgesprochen und für die Entstehung des sanskritischen Guna und Vridhhi geltend gemacht. Man kann auch hier vergleichen die deutschen Wörter *riſe*, *riſe*, *riſen* mit *reif*, *reich*, *reiben*; *rūnen* und *raunen*, *rūm* und *Raum*, *rūpe* und *Raupe* u. s. w., nur daß hier Mittelstufen in der Aussprache anzunehmen sind, und die neuhochdeutschen Formen, denen gegenüber sich die niederdeutschen *rip*, *riben*, *rūnen*, *rūpe* ungefähr wie Prakrit zum Sanskrit verhalten, eigentlich schon für die Vridhhi-Stufen gelten müssen. Wie entstehen nun aber *ê*, *ô* aus *i*, *ū*? Rapp in seinem verdienstlichen nur zu sehr theoretischen Werke, die Physiologie der Sprache Band I., nimmt eine frühere Form *ei* und *ou* an, welche bei der Dehnung aus *i* und *ū* entstanden wäre; der eine Vocal, und zwar hier der erste sei dann in den indifferenten Urvocal umgeschlagen und so der Laut entstanden, den er *ei* schreibt. Mir dünkt aber, man bedarf nicht erst dieser Zerlegung in den Doppellaut *ti*, *ūu*, sondern man kann die Veränderung, die man hier mit dem ersten Laute vor sich gehen läßt, gleich bei dem einigen *i*, *ū* statuiren, um dadurch gleichfalls ein einiges *ê*, *ô*, d. h. einen breiteren und dumpferen Laut entstehen zu lassen, obgleich man sich vielleicht auch in jener Weise ausdrücken darf, denn wenn *i* und *ū* gedehnt werden, klingen sie doppelt, der erstere nähert sich dem *e* oder *o* und der zweite sinkt herab zu einem spitzigeren, der sich mit

jenem vereinigt und verflüchtigt. Man sagt im Niederdeutschen für du, wenn es ohne allen Nachdruck eben nur das Pronomen du sein soll, gleichfalls du; wenn man es aber einzeln hervorhebt um Jemandem zu rufen, insbesondere wenn man es als Drohung oder Warnung ausspricht, wird dasselbe zu *dou*, *dau*. Dieses ist auch der Grund, warum ich oben in den Vocativendungen allerdings ein Guna angenommen habe, aber dieser Vocativ schien auch der einzige Casus, wo man ihm einen Platz mit gutem Willen einräumen konnte.

8) Soviel über die freilich nie ganz begreifliche Entstehung dieser beiden Diphthongen. Ich bemerke nur noch, daß uns die Erklärung solcher Lautwesen nie ganz gelingen wird, weil uns durch die Schrift immer nur wenige, immer nur ein und andere Laute, nie alle überliefert sind, welche in der Aussprache stufenweise dazwischen lagen. Das Factum steht fest, wie es scheint, *e* und *o* sind ohne den Vorschub von *a*, der sich als schwerster starrer Vocal am wenigsten dazu eignet, aus *i* und *u* entwickelt: nun suche man sich die Frage zur deutlichen Anschauung zu lösen, wie dieser Übergang stattfindet, und man wird darnach diese Diphthonge wohl begreifen können.

9) Wo sich Guna oder Vriddhi finden? diese Frage soll §. 17 genauer beantwortet werden. Vom allgemeinen Gesichtspunkte aus kann man nur so viel sagen: ihre eigentliche Stelle wird in offenen, betonten Stammsilben sein, obgleich keins von diesen drei Erfordernissen immer vorhanden ist. Auch bin ich nicht der Meinung, daß der Stammvocal gunirt werden müsse, selbst wenn er den Ton hat, er wird nicht einmal verlängert, und ich nehme eine größere Wurzelursprünglichkeit an, wenn er gunalos ist. Ferner finden wir beide Vocalveränderungen heutzutage ebenso wohl in geschlossenen Silben, als in offenen; allein dann scheint es darf man annehmen, daß der Verschluss, der überhaupt immer erst etwas Späteres ist, erst nach vollzogener Gunirung eingetreten sei, oder aber die Gunirung

fällt hier selbst in eine späte Zeit, so daß sie eigentlich nur blindlings oder im Gefühle einer schon erlangten inneren Bedeutsamkeit angewendet ward, also nach Analogie der vorliegenden Fälle; nicht aber selbstthätig aus dem Leben der Sprache hervorzugs.

10) Eine innere Bedeutsamkeit können wir den beiden Diphthongen, die ursprünglich rein lautliche Erscheinungen sind, zunächst nicht einräumen, aber sie knüpft sich bald daran, und die Laute werden bedeutsam, wenn nicht im Allgemeinen, doch in einzelnen Fällen, z. B. in den abgeleiteten Wörtern, die sich oft nur durch diese Lautveränderung von den ursprünglicheren unterscheiden u. s. w. Indessen sieht man wohl, daß diese Bedeutsamkeit erst allmählig hereinkam, denn in vielen Fällen ist es ja frei gelassen, ob man Guna und Vriddhi anwenden wolle oder nicht; und sonst gleichgebildete Wörter bedeuten dasselbe, gleichviel ob sie z. B. Vriddhi haben, oder frei davon sind.

Ich versuche nun die Fälle, wo sich Guna und Vriddhi im Sanskrit und zwar zunächst in der Conjugation und Wortbildung finden, näher zu unterscheiden; vielleicht ergibt sich auch dabei für manchen Fall eine andere Erklärung oder wenigstens die Wahrscheinlichkeit, daß manches was bisher immer nur in jener Weise aufgefaßt worden ist, eine andere Erklärung nicht gänzlich ausschliesse.

§. 17.

Wo findet sich Guna im Sanskrit?

Wir unterscheiden hier zwischen Wurzel, Ableitung und Endung, und untersuchen erstlich den Fall, da sich Guna in der Wurzel zeigt:

Zunächst, lehrt uns die Grammatik, haben Guna die Wurzeln der ersten Classe, die sich dadurch von denen der sechsten unterscheiden, das heisst, eine Anzahl von Verbalstämmen, welche den Stammvocal, wenn derselbe ein *i* oder *u* war, bei der Abbeugung zu *guniren* pflegen, rechnet man zur ersten Classe, während man die sechste aus
denen

denen bestehen läßt, deren Vocal unverändert bleibt. Die erste Classe soll nach Bopp Vgl. Gr. I, S. 114 etwa 1000 Wurzeln umfassen, fast die Hälfte der Gesamtzahl, die aber gewaltig zusammenschmilzt, wenn man einmal diejenigen abrechnet, die uns nur in den Verzeichnissen der Grammatiker, nicht aber lebend in der Sprache selbst überliefert sind, und ferner die, welche a, ā zum Stammvocale haben, oder eine stetig bewahrte und durch die ganze Conjugation durchgeführte Länge, sei es eine vocalische, wie sūd, īr, mīl, g'iv, oder eine diphthongische, wie vēp, çōn u. a. Denn die ersteren unbelegten können uns hier nicht kümmern, sofern wir diese Erscheinung an ihnen nicht verfolgen können, ebensowenig die zweiten, weil den a-Vocalen kein Guna dieser Art eingeräumt werden kann. Uns würden demnach etwa folgende zufallen: xi, xajāmi, xētum, perdere; c'i, c'ajāmi, c'ētum, colligere? g'i, g'ajāmi, g'ētum, vincere; çri, çrajāmi, çrētum, ire; smi, ridere; xi, laedere; di, volare? ni, ducere; pri, exhilarare? li, solvere; c'ju, c'javāmi, c'jōtum, abire, labi; dru, currere; plu, fluere; su, generare; sru, fluere, ire; bhū, esse; zweifelhaft sind nun, sollen aber hier nicht ganz übergangen werden die Wurzeln auf ē, āi, ō als dē, nutrire, diligere; dhē, bibere; vjē, tegere? hvē, vocare. Ferner: ig, se movere? lig, id. c. ā amplecti; kunc', inflexum esse, se movere? ric', purgare; ruć, placere; çuć, dolere; murć, stupescere; ig', sacrificare; tig', sustinere, acuere; luđ, perturbare; mud, gaudere; budh, scire; sidh, perficere, in comp.; gup, servare; çubh, lucere; (c'ur ist nicht wie es bei Rosen scheint unbelegbar, geht aber wohl nicht nach der ersten Classe?) kul, vexare? tul, tollere? lul, rumpere; kruç, clamare; ghusch meist nach Classe X, sonare; dhux, splendere; risch, laedere; çisch, idem.

Dafs wir hiebei auch der Wurzeln auf ri-Vocal nicht gedenken, dürfte nach den trefflichen und in der That erschöpfenden Untersuchungen Bopp's nicht befremden: ich meines Theils nehme die Vocalism. S. 157 ff. gewonnenen

Resultate, dafs besonders da, wo ar und ri mit einander in der Formation wechseln, das ar die ursprüngliche und echte Gestalt, also nicht erst eine durch spätere Gunirung entstandene Modification des ri sei, gern als bewiesen an, — eine Ansicht, zu der schon das Prakrit hinführte, welches den gunischen Veränderungen noch nicht sehr geneigt ist, gleichwohl das ar in der Verbalbildung dem späteren ri dermaßen vorzieht, dafs die ri-Wurzeln hier ohne Weiteres in der von Bopp im Vocalismus l. l. für das Sanskrit befolgten Weise auf ar angesetzt werden müssen. Dafs die Contraction des ar zu ri, die wir lieber eine Verflüchtigung nennen wollen, dessenungeachtet eine uralte sei, läfst sich nicht sowohl aus dem Prakrit, das den späteren Einflüssen des zur Seite stehenden Sanskrit sich nicht entziehen konnte, als vielmehr aus dem Kreisse der übrigen Stammsprachen erschliessen, in denen z. B. wie sich weiter unten ergeben wird, ri oder li als vollkommene Silbe dem ri, ar entspricht. Das was Lepsius in der Paläogr. über den Ursprung des ar aus ri gesagt hat, ist sinnig, entbehrt aber der Wahrscheinlichkeit, wie es sich denn auch besonders auf die scheinbare Analogie mit den vocalischen Veränderungen des i und u stützt, durch die wir uns nicht verblenden lassen dürfen: denn sonst könnte man mit demselben Rechte, da sich ri : ar wie u : av, i : aj verhält, auch annehmen, wie dort ri aus ar, so seien hier i und u aus aj, av entstanden, und gleich dem ar seien av und aj ursprünglicher als u, i, womit die Consequenz auch auf dieser Seite hergestellt, die Wahrheit aber wohl nicht gefunden wäre. — Wenn wir diese Wurzeln auf ar demnach den Wurzeln auf a mit einem folgenden Consonanten gleichstellen, so ist damit die Frage keineswegs ausgeschlossen, woher dieses r entstanden sei? welches in der That meist wenig Ursprünglichkeit verräth. Indes betrifft dieser Zweifel nur das r, nicht das a (a-r), und gehört diese Untersuchung nicht hieher.

In Betreff der übrigen Wurzeln sind noch einige Be-

merkungen hinzuzufügen: Zuerst diejenigen Wurzeln, welche *i*, *u* mit folgendem Consonanten haben, bleiben Guna's los und ledig; ferner, eine andere obzwar kleine Classe aber hat Guna durch und durch, d. h. der radicale Stammvocal ist anstatt *i* ein *ê*, und anstatt *u* ein *ô*, daher denn hier wie dort die Unterschiede und Wechsel fortfallen, und diese Wurzeln von den obigen zu sondern waren. Es zeigt sich neben dem *ô* z. B. kein *u*, neben dem *ê* kein *i*, wie wir jene bei den Verben auf *u*, *i* finden, — also das Streben sich zu verlängern ist durchgedrungen, und zeigt sich in zwei verschiedenen Gestalten, theils als *û*, *î*, theils als *ô*, *ê*. So haben wir rücksichtlich des Stammvocals schon für die sogenannte erste Classe drei Arten von Wurzeln anzunehmen: erstlich eine Art, die ihren (ursprünglich) kurzen Vocal bewahrt oder nur in Folge äußerer Umstände und unter gewissen Bedingungen verlängert; zweitens *a*) eine Reihe, die ihn nur quantitativ verändert, indem sie ihn verlängert, und *b*) eine andere Reihe, die ihn qualitativ zugleich färbt, diphthongirt. Die letzten beiden stehen auf einer Stufe und ersetzen sich: denn wo die einfache Länge eintrat, ward der Diphthong überflüssig.

Es ist bisher nur von den Wurzeln (d. h. hier natürlich nur von den Verbalwurzeln) der ersten Classe die Rede gewesen, welche in den sogenannten Specialtemporibus (dem Präsens, Potentialis, Imperativ und einfachen Augmentpräteritum), für welche diese Classenunterschiede nur Geltung haben, überall guniren. — Die Wurzeln der sechsten Classe haben wie gesagt kein Guna, und gelten mir also als die ursprünglicheren und weniger veränderten Stämme: desgleichen die der vierten Classe, wo schon die erste durch einen Consonanten meist geschlossene positionslange Silbe den Diphthongen weniger begünstigte, obgleich sie weder ihn noch die quantitative Länge absolut ausschließt: man vergleiche die Bildungen des Passivi, und die Fälle, wo in der vierten Classe der Stammvocal vor *m* und *v* verlängert wird (Bopp kl. Skr. Gr. §. 303) —

auch um so weniger befremdet, als sich wahrscheinlicher Weise dieser Silbenschluss mit ja erst spät gebildet hat. (cf. S. 69.)

Die zehnte Classe endlich, die letzte, welche der von Bopp ganz passend geschiedenen ersten Classenreihe anheimfällt, liebt gleich dem Causativum in der Stammsilbe lange und diphthongische Vocale, und bewahrt diese ihre Eigenthümlichkeit durch und durch und nicht blofs in den sogenannten Specialtemporibus. Die Stammsilbe ist hier allerdings, es sei denn, dafs die Wurzel auf einen doppelten Consonanten ausgieng, ungeschlossen, indessen glaub' ich liegt der Grund zur Verlängerung mehr als in diesem die Länge nicht grade hervorrufenden sondern nur begünstigenden Silbenverhältnisse in dem Umstande, dafs die hieher gehörigen Verba meistens, ja wohl alle Denominative sind, mithin eine Nominalbildung voraussetzen, in der der lange Vocal zuerst erklärt werden müste. Damit steht nun auch in Verbindung, dafs Guna und Vriddhi sich hier ganz gleich stehen: Nämlich was Bopp Skr. Gr. min. §. 306 also ausdrückt: „Schliessende Endvocale haben Vriddhi statt Guna, und ein wurzelhaftes *a* vor einem einfachen Consonanten wird meistens verlängert“, also z. B. *jāvagati* von *ju*; *dhārajati* von *dhri*, *dhar*; *grāsajati* von *gras*, aber *c'ōdajati* von *c'ud* u. s. w., das stellt sich in eine gröfsere Gleichmäfsigkeit, sobald man die auf *jav*, *dhar*, *gras* sich stützenden nominalen *jāva*, *dhāra*, *grāsa* zum Grunde legt, in denen nirgends ein Vriddhi, sondern nur eine Erhebung von *ā* zu *ā* stattfindet, die indessen nicht nothwendig ist, cf. *c'i*, *c'aj*, *c'ajajāmi*, bei Rosen. Die belegten und gebräuchlichsten Wurzeln dieser Classe wären folgende, wenn man die reinen Causative, die von den Grammatikern so oft verwechselt wurden, abzieht: *lājajāmi* von *li*, *laj solvere*; *dhārajāmi* von *dhar*, *dhri tenere*; *vārajāmi* oder *varajāmi* von *var*, *vri tegere*, *eligere*; *tarkajāmi* *considerare*, *reputare*; *lōkajāmi* *loqui*, *lucere*; *mārgajāmi* neben *mṛigajāmi* und *mārgāmi* *quaerere*; *langha-*

jāmi transgredi; arc'ajāmi colere neben arc'āmi; ric' Cl. 1 und 10 purgare; lôc' loqui, lucere; vanc' fallere; arg' fructum percipere; pûg' colere; marg' Cl. 1 und 10 abstergere; varg' Cl. 1 und 10 destituere; uc'cat remove; ghaṭ, welches ursprünglich wohl fallen, Cl. 10, schlagen, dann vereinigen, erwägen (berathschlagen) zu bedeuten scheint und meist in Ableitungen, zu denen ich das Participium rechne, belegt ist; paṭ dicere, lucere? kath dolere; guṭh involvere; khad rumpere; taḍ percutere; danḍ percutere, punire; piḍ vexare, das sich wie andere langvocalige mit der quantitativen Länge begnügt, pidajāmi; mand Cl. 1 und 10 circumdare, ornare; gan numerare; c'ûrn conterere; varn darstellen, mit ni verbunden auch sehen; kirtajāmi eloqui, extollere; c'intajāmi cogitare; arth petere; kath narrare; granth Cl. 1 und 10 scribere; pôthajāmi vulnerare; khâdajāmi edere, formell übereinstimmend mit dem Causativum von khâd edendum dare; c'ôdajāmi impellere; c'âdajāmi neben c'adāmi tegere; vâdajê und vadê loqui; sadāmi und sâdajāmi, dessen allgemeine Bedeutung sich mit den alten Grammatikern als ire, se movere angeben läßt, das aber mit sidāmi wurzelhaft eins ist; kalpê capacem esse, und kalpajāmi efficere, ornare; xap purgare; rūpajāmi formare; c'umbāmi und c'umbajāmi osculari; kāmajāmi amare; irāmi und irajāmi ire, mittere; c'arajāmi, dessen Bedeutungen audire, certior fieri, c. vi cogitare, sich aus c'arāmi ire, incedere begreifen; pûrajāmi implere; mantrajê convocare, consulere; ebenso jantrajāmi coërcere; xal purgare; tul Cl. 1 und 10 tollere, ponderare; pâl tueri; mûl plantare; sântvajāmi consolari; dhṛisch Cl. 1 und 10 opprimere; mōx Cl. 1 und 10 solvere; lax videre; çisch relinquere; bhartsajê vituperare, deridere; garh Cl. 1 und 10 idem, conviciari; sah Cl. 1 und 10 perferre. — Die Veränderung welche der Vocal in solchen Verbalbildungen erfährt, liegt offenbar vor ihrer Entstehung bei den einfachen Nominibus, denen sie abgeleitet sind:

daher denn nicht selten die den letzteren zum Grunde liegenden einfacheren Verba daneben bestehen; bei anderen aber ist nur das Nomen, selbst verdunkelt, vorhanden, und zuweilen noch mit dem kurzen Vocale, wo das Denominativum die Länge hat: Übereinstimmung ist hier auch nicht zu erwarten, da keiner von beiden Vocalen absolut nothwendig war, beide vielmehr nebeneinander hergingen, bis sich dann jede Form so oder so festsetzte. Man vergleiche die Nomina *laja*, *dhāra*, *vara* und *vāra*, *tarka*, *lōka*, *mṛiga* und *mārga*, *langhana*, *arc'ā*, *arc'i*, *arka*? *rēka*, *vanc'ana*, *pūg'ā*, *gana* und *guṇa*, *artha*, *c'intā*, *pūra*, *pāla*, *tula*, *ḡescha*, *rūpa*, *varṇa*, *mōxa* u. s. w. Dafs diese Verba alle Denominativa seien, wird die Etymologie des Sanskrit darzuthun haben, von vielen hatten es schon Wilkins und ältere Grammatiker gesehen. Was nun endlich ihre Bildung und ihr Verhältniß zu den Causativis anbetrifft, so kann man darüber zweifeln; am wahrscheinlichsten ist mir aber, dafs wenn es sicher ist, dafs z. B. *rūpa-jāmi* zu theilen sei, und nicht etwa *rūpaj-āmi*⁴³⁾, hier das Verbum *jā*, gehen, zum Grunde liege, und dafs Causativa und Denominativa der zehnten Classe wirklich nur eine Bildung seien. Einmal stimmen sie formell überein: z. B. *khādajāmi* ist *comedo*, aber auch *edendum do*, von *khādāmi edo*. Wie die ganz verschiedene Bedeutung in einer Form zusammen fallen könne, mögen wir Deutsche uns wohl deutlich machen, wenn wir Wörter wie *speisen* i. e. *essen* und *zu essen* geben, u. dgl. m. vergleichen. Der Begriff: sich oder Andere *speisen*, das *Nehmen* oder *Geben* liegt nicht in dem Worte, und kann es immer nur aus dem Zusammenhange deutlich werden, ob mit dem Worte: *einen speisen*, das

43) Zu einer solchen Theilung könnte das Prākṛit auffordern, welches an Stelle des *aja* hier zumeist ein *é* zeigt. Sollte hier aber *ēmi*, *itum* zum Grunde liegen, vor dem der Endvocal des Nomens theils unterdrückt, oder mit dem er theils zusammengefloßen wäre? Diese verschiedenen Formen *i*, *e*, *aj* ergaben sich gewis durch den Zusammenhang der Verba *i*, *é*, *jā* u. s. w.

Verzehren oder das Nähren gemeint sei. Nicht anders im Sanskrit; khādāmi heisst etwa: essend bin ich, z. B. Fleisch; ebenso khādajāmi essen-geh ich, theils c. Acc. objecti, der von dem als die Eßung, das Essen gedachten khāda abhängt, = ich gehe zum das-essen; theils c. Acc. objecti der durch den im Ganzen ruhenden Begriff der Thätigkeit bedingt ist. Indem nämlich khādajāmi ein Wort wird enthält es diesen Begriff einer Thätigkeit, die durch das Object näher bestimmt werden muß, als Transitiv durch hinzutretenden Ausdruck für das Verspeiste, ich thue-essen Fleisch, als Causativ durch Bezeichnung dessen der genährt wird: ich thueessen ihn i. e. ich mache ihn essen. Wie eine Form den activen sowohl als causativen Sinn enthalte, macht man sich am besten durch Formeln wie: essen thun, essen machen etwas oder einen, anschaulich.

Wir gehen demnächst zur zweiten Hauptclasse über, welche Cl. II, III, V, VII, VIII, IX umfaßt, in der wir zuerst ein Guna außerhalb des Stammes finden; denn es lehrt uns die Sanskrit-Grammatik, daß die Bildungssilbe *nu* der fünften und *u* der achten Classe in den verstärkten Formen, d. h. sobald eine leichte Endung folgt, gunirt wird, cf. Bopp kl. Skr. Gr. S. 142 ff. — Die Verba, welche diesen Classen anheimfallen, eine geringe Anzahl (Cl. V enthält nach Bopp etwa 30, Cl. VIII nur 8 Wurzeln), haben mit denen der siebenten und neunten Classe die Eigenthümlichkeit gemein, daß sich in allen nach dem Wurzelvocale der hier immer unversehrt bleibt, eine mit dem Nasalen *n* anhebende Silbe zeigt, welcher jedoch bei der achten Classe für wurzelhaft gehalten zu werden pflegt. Die acht Verba dieser Classe gehen nämlich mit Ausnahme von *kri*, facere, sämmtlich auf einen Nasal aus, den ich aber kaum für organischer halten möchte, als das *n* welches sich in der fünften Classe zeigt. In der siebenten Classe verhält sich die Sache aber anders: hier tritt vor den Schlusconsonanten der Wurzel ein nasales Augment (cf. die folgende Abhandlung), das sich in gewissen Fällen zu einer Silbe erwei-

tert, indem nämlich vor leichten minder betonten Endungen und vor mehreren Consonanten *u* durch ein dazwischentreten des *a* von seinem Consonanten getrennt wird; in dem Atmanépadum *jung'é* (jundsché) und im Plural des Parasmaipadum z. B. *jung'mas*, hat die Schwere des Ausgangs dem vorhergehenden Theile die Kraft sich zu entwickeln benommen, im Sing. Parasm. aber, wo nur leichte Vocale folgen, tritt das S. 98 Note 31 erwähnte *a* dazwischen: So entstehen nun gewis rein lautlich für *jung'mi*, *junxi*, *junkti* die Bildungen *junag'mi*, *junaxi*, *junakti* 44). Classe fünf und acht, die äußerlich übereinstimmen, und sicherlich in engster Beziehung zu einander stehen, scheinen nach ihrem Nasalen zunächst ein *u* zu haben, um dessen Ursprung es uns hier nicht weiter zu thun ist. Dieses leichtere *u* zeigt sich von den schweren Endungen, also z. B. im Plural *c'inumas* (oder *c'inmas!*), vor den leichten aber, z. B. im Sing. praes., verstärkt es sich zu *ó*, *c'inómi* u. s. w. Hier nun ein Guna anzunehmen, hat in der That kein Bedenken; ausgenommen das eine, daß man dieses aus *u* entstandene *ó* nun schon zu *av* werden lassen muß, um in den ersten Personen des Imperativi, und des Sing. Präteriti die Endungen *avâni*, *avâi*, *avâma*, *avam* u. s. w. zu erklären. Ich neige mich daher zu der Ansicht, wie ich sie oben bei der Declination rücksichtlich der Genitive in *és*, *ós*, schon vorgetragen habe (S. 98), daß nämlich hier in *ó* (cf. *c'inómi*, *c'inósch*i; Imper. 3 sg. *c'inótu*, Präter. 2 und 3 sg. *ac'inós*, *ac'inót*), gar nichts anderes als eine Contraction des *u* mit einem folgenden *â*, *a* zu suchen sei, und daß ferner in denjenigen Formen, in welchen *ava* erscheint, *a* ebenso wie oben bei dem *ng'* (*n-dsch*) nur die eigentlich

44) Der Nasal ist hier der gewöhnliche dentale; wo ihm aber ein Consonant unmittelbar folgt, pflegt er sich nach der Natur desselben zu richten, und wie er dann im Sanskrit auch ein besonderes Zeichen erhält, eine besondere Aussprache anzunehmen. Ich lasse diese verschiedenen Arten jedoch, weil sie sich von selbst ergeben, unbezeichnet.

zu verbindenden *n-v* auseinanderhalten, und also z. B. *c'ina-vāni* für *c'invāni* stehe, wie sich diese Form im Singular des Präsens des Atmanép. *c'invé* und sonst übereinstimmend mit *jung'é* u. s. w. erhalten hat.

Wenn man diese Erklärung hier nicht gelten lassen will, so wolle man doch die Unstatthaftigkeit, daß sich *ó* aus *ua*, und *-n(a)va* aus *-nva* erzeugen könne, darzuthun suchen. Beispiele für den letzten Fall, der noch näher auf die Nachbarschaft einer Liquida eingeschränkt werden darf, bietet das Prakrit dar (cf. §§. 76—78 *sak(k)anómi* für *çaknómi*), dem übrigens ich und nach mir der neueste Bearbeiter unrecht gethan haben, wenn wir die scheinbar zwischengetretenen Vocale alle für lautliche Einschiebsel hielten, was sie nur in den wenigsten Fällen sein werden.

Die Verba der zweiten und dritten Classe, welche gleichfalls das Gewicht der Endungen berücksichtigen⁴⁵⁾, bieten wenig Eigenthümlichkeiten dar.

Außer in den Specialtemporibus dieser Classen finden wir Guna nun noch in einer Menge anderer Bildungen, ohne Rücksicht auf die bestimmte Classe, welcher die Wurzeln angehören; und dann in den Endungen, von denen zuerst. Insbesondere zeichnet sich das Atmanépadium durch diphthongische Endungen vor dem Parasmaipadum aus, was man mit den breiteren Ausgängen des Pluralis, gegen den Singularis gehalten, vergleichen darf. Es genügt mir indes, das Factum anschaulich zu machen: die zweite und dritte Person des Par. prs. sg. hat *a-si*, *a-ti*, im Atmanép. aber

45) Indem sie die leichte Silbe durch Guna heben, oder bei *ṛi*-Wurzeln z. B. die schwere Silbe *ar* lassen, wo sie aber leicht sein soll in *ṛi* verkürzen. So wird das Verhältniß zwischen *dvish* und *bhṛi* äußerlich ein gleichmäßiges, ist aber gewis innerlich verschieden. Den Anfang der Verkürzung des *ar* zu *ṛi* erblicke ich in der Umstellung *bibhrati* = *bibharti*? *bibhré* für *bibharé*. — Beiläufig läßt sich daraus, daß die zweite Person plur. Par. zu den schweren Endungen gerechnet wird, der Schluß ziehen, daß sie ursprünglich gleich dem Dualis *thas* für *tha* gehabt haben werde.

140 Erste Abhandlung. Zur Lehre von den Vocalen.

erscheint, wobei wir wiederholt daran erinnern, daß seine ursprüngliche Bedeutung die Erhebung eines in offener Silbe stehenden schwachen meist kurzen *u* oder *i* gewesen sein möge.

Solche Fälle finden wir zumal bei den verschiedenen Formen, die durch Annahme oder durch Verschmähung des Bindevocals *i* gebildet werden. Man vgl. Bopp §. 439: der Precativ des Atmanépadum lautet z. B. von der Wurzel *budh*: *bhutsija*, hingegen wenn die erste Silbe durch Eintritt des *i* offen wird, hebt sich der gunafähige Vocal, und so entsteht *çôçischija* von der Wurzel *çuc*, vgl. §. 482. Zwei analoge Fälle, aus denen man recht sieht, wie die Natur der Silben und deren Verhältnis von Wichtigkeit ist, sind z. B. §. 480 *didhix* von W. *dih*, aber wieder *gug'utsch* von W. *g'u*, sowie vor *s* der Desiderativformen allemal *i* und *u* verlängert werden. Besondere Beachtung verdient hiernach noch §. 510.

§. 18.

Vom Vriddhi der Sanskritsprache.

Die Untersuchung über die Vriddhiform der Vocale ist auf der einen Seite erleichtert, sofern das Gebiet ein viel kleineres, engerbegrenztes ist: sie ist aber dadurch erschwert, daß die Theorie bisher von der wie mir scheint nicht ganz richtigen Voraussetzung ausgieng, daß Vriddhi als die zweite Stufe von *u*, *i*, und als die erste, der gunischen Steigerung des *u*, *i* gegenüberstehende Hebung des *a* anzusehen sei. Sie lehrt also, *u* wird durch Vriddhi zu *äu*, *i* zu *âi*, *a* zu *â*. Es scheint, man hatte Grund zu dieser Annahme, da sich im Verlaufe der Sprache die Steigerung des *u* zu *äu* neben der des *u* zu *ô* oftmals darthun läßt, und da ferner dieser Vriddhierhebung die Verlängerung des *a* zu *â* gleichsteht, während der Verlauf des *a* dem was man bei *i* und *u* Guna nennt, dem *ê* und *ô*, nichts Analoges an die Seite zu stellen hat. Wenn es nun deutlich ist, daß ein solches *âi*, *äu* oftmals auf ein *i* und *u* etymologisch

hinweist, so ist es doch für die Erklärung dieser Erscheinung glaub' ich weder angemessen noch nothwendig, ai und au unmittelbar auf i und u zurückzuführen. Die Sanskritgrammatiker der Inder und mit ihnen Neuere, ließen ai aus a-ê, au aus a-ô entstehen, Bopp sieht sie in der andern Weise als aus A-i und A-u hervorgegangen an. Worüber man vergleiche A. Benary Röm. Lautlehre S. 9. Meine Meinung, die ich schon oben andeutete, ist nun diese: Es gibt im Sanskrit zwei vocalische Veränderungen, die eine heist Guna und ist die frühere, daher sie nur die leichteren der Hebung vorzugsweise fähigen oder bedürftigen u, i betrifft, die sich theils quantitativ: längen, theils, und vielleicht etwas später, mit einem Zusatze färbend diphthongisiren. Diese Diphthongen schwanken nun zwischen ô, ê, au, ai, fallen aber bald mehr und mehr in zwei Laute auseinander, deren erster sich nunmehr als deutliches a herausstellt, deren zweite, u und i, aber entweder als solche, oder aber in der semivocalischen Gestalt -v, -j auftreten. Die letzte Form nahmen sie natürlich da an, wo ein Vocal folgte: in diesem Falle lehnten sie sich dem folgenden Laute an, durchaus nicht nach der gewöhnlichen wohl etwas groben Ansicht, um einen Hiatus zu vermeiden, sondern weil sie einmal als zwei werdende Laute im Flusse waren und also dem Folgenden enger anfließen. Dadurch war denn in den einzelnen Wortgebilden wirklich die Form av für u, und aj für i entstanden. Diese Veränderung gilt nun noch für Guna, wie sie auch die Sanskritgrammatik nicht anders ansieht. Der einmal entstandene Laut hat aber als solcher und unbekümmert um den Ursprung seiner selbst wiederum seine Veränderungen; eine Veränderung dieser Art wäre, daß av zu ô, aj zu ê wieder und zwar hier rückwärts zusammenfließen⁴⁶⁾, eine andere gewöhnlichere ist aber diese, daß das a in au oder av, in ai oder aj sich verlängert, mithin einâu, av

46) Wieder der Fall z. B. im Prâkrit öfter vorkommt.

und ai, aj entstünde. Und dies ist nun die zweite vocalische Veränderung, die wir Vridhhi nennen: Vridhhi betrifft nur den Vocal *a*, und ist nichts anderes, als seine, des *a*, unter gewissen Umständen nöthige Verlängerung; sowie Guna nur die diphth. Verlängerung des *u* und *i* ist. Es ist also begreiflich, daß allerdings da, wo *a* zu *ā* wird, allemal an Stelle eines unter gleichen Umständen zu verändernden ursprünglichen *u* und *i* ein *au*, *ai* tritt; so stehen z. B. *anāji* und *avādi* in einem ganz gleichen Verhältnisse, und beide haben Vridhhi, dort das *i* in *ni*, hier *a* von *vad*, nur darf man nicht das *aj* aus *i* erklären, sondern muß es auf *naj* zurückführen, wie *avādi* auf *vad*, oder wie *akāri* auf *kar*, *anōdi* auf *nud*, vor dessen consonantischem Schlusse sich indessen kein Vridhhi entwickelte, weil die Länge des *o* genügte.

Seine Hauptbestimmung hat Vridhhi, abgesehen von Wurzeln die ursprünglich den Vocal *a* haben, in denjenigen Wurzeln, die auf *i* oder *u* ausgehen; man dürfte also gut thun zu sagen, hier liege nicht mehr die Form auf *i* und *u*, sondern die daraus schon entsprungene auf *au*, *av*, und *ai*, *aj* vor, deren *a*, wie bei den Wurzeln mit *a*, verändert sei zu *ā*. Die Wurzel *bhū* z. B. läßt sich für eine Menge von Formen ebensowohl in der gunirten Gestalt *bhāv* ansetzen, und es ist keinem Zweifel unterlegen, daß sich, wenn *bhū* auch eine reinere naturgetreuere Form sein möchte, neben ihr durch den Gebrauch ideell die Form *bhāv*, sowie *naj* für *ni* u. s. w. als Wurzel herausstellte.

Was man mir auf diese Ansicht, daß Vridhhi nur eine spätere Entwicklung von *a* oder bei *u* und *i* von Guna, also auch hier von dessen *a* sei, entgegenen könnte, daß sich Vridhhi dennoch in der Sprache auch da zeige, wo kein Guna nachweislich oder sichtbar ist, dürfte in Wahrheit keinen hinreichenden Einwand begründen, um diese Erklärung gegen andere nicht mangellose aufzugeben. Denn solche Fälle zugeben, folgt bei der Dunkelheit, in

welche die Geschichte der Sanskritbildungen gehüllt ist, keineswegs, daß dergleichen Formen, wo sie nicht mehr existiren, darum nie vorhanden gewesen seien, und endlich gesetzt, sie wären nicht reell vorhanden gewesen, gesetzt, daß sich kein wirklicher Ausgangspunkt annehmen liefse, sollte man doch nicht einen ideellen zu statuiren berechtigt sein? Auf ideelle Weise, d. h. im Gefühle der Analogie, kann auch die Sprache wohl einmal in Sprüngen gehen, und von einem *u* z. B. äußerlich und scheinbar unmittelbar zu *au* gelangen, allein dies wäre nur als eine Ausnahme anzusehen, die nur dadurch entschuldigt würde, daß sich an *au*, *ai* als solches in der That eine gewisse Bedeutsamkeit zu knüpfen scheint, die es an und für sich zu dem Ausdrucke für eine bestimmtere Anschauung erhebt.

Sehen wir nun die Fälle, wo Vriddhi in der Grammatik auftritt, noch kürzlich an, so finden wir zuerst einige, in denen es gleichbedeutend mit *Guna* ist, die oben schon berührt wurden, und hier nicht weiter verfolgt werden können. Dahin gehört die bei Bopp oft wiederkehrende Regel: Wurzeln, die auf *a* mit einem folgenden Consonanten, oder auf reines ungeschlossnes *u*, *i* ausgehen, haben Vriddhi, während *u* und *i*, denen ein Consonant folgt, *Guna* zukommt. Hier kommt es nur auf die Verlängerung an, bei *u* und *i*, wo sie auslauten, liegen schon *av* und *aj* zum Grunde, bei *u* und *i* aber, denen ein Consonant folgt, wird daraus nicht *û* und *î*, sondern es werden die einmal für solche Wechsel der Quantität üblichen Steigerungen *ô*, *ê* angewendet. Vergl. Bopp §. 458, über die angeführten Passivformen; ferner §. 558, über Formen wie *tānja* und *xēpja*; §. 570, über *nāçam*, *jôgam* und *cājam*, *bhāvam*. Eben diese Regel gilt auch über die Bildung mit den Kritisuffixen *aka*, *i*, *in*, *î*, *uka* u. s. w., worüber die Beispiele bei Bopp S. 296 ff. No. 5, 19, 23, 28, 30 u. s. w. nachzusehen sind. — Daß die Verlängerung, als welche Vriddhi hier immer erscheint, nicht grade nothwendig ist, zeigen

die Beispiele, wo sie dem Guna gegenüber unterbleibt, z. B. wenn es zwar *c'etas* heißt und ebenso *vāsas*, dagegen aber *vac'as* Bopp S. 297, No. 13. Vergl. ferner §§. 363, 349, 461, 579, S. 296, 4 u. s. w., wie denn auch in §. 557 die Regel merkwürdig ist, daß vor dem Participium auf *ja* neben den (im Sinne der Sanskritgrammatik gunirten) Formen *stavja*, *bhavja* u. s. w. dann eine Nebenform (mit Vridhhi) *stāvja*, *bhāvja* erlaubt sei, „wenn eine nachdrückliche Nothwendigkeit ausgedrückt werden solle“, so, daß hier die Verlängerung allerdings einige Bedeutsamkeit haben würde. Ob diese Regel übrigens nur auf Überlieferung beruht, oder ob sie dem lebendigen Gebrauche entnommen ist, kann ich nicht entscheiden: ich wüßte sie aus dem letzteren nicht zu belegen. Offenbarer mit einer Veränderung der Bedeutung zusammen fällt die Vriddhisteigerung aber in der Bildung mit Taddhitasuffixen, obzwar auch hier zumeist noch eine anderweitige Veränderung der Wortform hinzutritt, die aber nicht überall sich findet, wie Bopp §. 579 an *çiva* und *çāiva* u. dgl. erinnert hat. Dahin gehören, um einige Beispiele anzuführen, *sāuhṛida* amicitia, von *suhṛid* amicus; Collectiva wie *kāpōta* Taubenschaar, von *kapōta* die Taube; Patronymica wie *pāutra* Sohnssohn, von *putra* Sohn; *drāupadi* die Tochter des *Drupada*⁴⁷⁾, wie es *Rāmāj.* I, p. 173 v. 36, a heißt *varuṇasja kanjā vāruṇī* i. e. *vāruṇī filia vāruṇī* u. s. w. Hierin zeigt sich eine schöne sinnliche Frische, eine helle

47) Das i begründet hier nur den Unterschied des Femininum vom Masculinum mit *a*; der Begriff des Kindes liegt in dem *au* *gen* u. Denn könnte man nicht auch *drāupada* bilden, der Sohn des *Drupada*, wie *pāutra* der Sohnssohn, aber *pāutri* die Sohns-tochter und Tochtertochter heißen kann? Diese Wörter muß man sich nämlich zunächst in Bezug auf den Großvater denken, der seine Enkel *pāutra* i. e. sohnliche, Sohnskinder oder Kindeskinde nennt. — Wenn übrigens hier solche Fälle vorgebracht sind, in denen die Guna-Mittelstufe fehlt, so wolle man berücksichtigen, was oben S. 142 dierhalb beigebracht ist.

lautere Durchsichtigkeit um die das Sanskrit in der That zu beneiden ist.

Indem ich die Untersuchung über Guna und Vriddhi somit verlasse, entgeht mir nicht, daß dieselbe noch keineswegs geschlossen ist. Vielleicht liegt aber schon darin einig. Verdienst, neue Wege aufgezeigt und soweit es gleich thunlich war, gebahnt zu haben, durch deren ferneres Betreten sich ein allmählicher sicherer Schluss hoffen läßt. Lösen läßt sich der Knoten nicht, er ist zu fest geschürzt; das Gewirre nicht gleich in seine Grundanfänge dentlich zerlegen, weil die Endpunkte nur, nicht die mittleren Stufen vor Augen liegen⁴⁸).

§. 19.

Über den Wechsel der Laute u, o, au besonders im Lateinischen.

Daß sich den im Vorigen behandelten Erscheinungen aus dem Griechischen und Lateinischen nichts so Durchgehendes an die Seite stellen lasse, darüber ist man längst einig. Nichtsdestoweniger hat man schon eine Menge von

48) Was die Namen Guna und Vriddhi anbetrifft, so mag darüber hier noch ein Wort an seiner Stelle sein: nämlich zuerst skr. *vriddhi*, ein Femininum von der Wurzel *vr̥idh*, heißt Wachsthum, Vermehrung, und scheint also von den indischen Grammatikern zur Bezeichnung jener Vocalsteigerungen verwendet zu sein, sofern dieselben in der That neben dem qualitativen einen quantitativen Unterschied von den reineren und leichteren Grundlauten aufzeigen. Zudem sahen sie dieselben auch wohl als eine äußere Vermehrung durch einen hinzu kommenden Laut an. Welche Bedeutung in dem Worte Guna zu Grunde liege, kann man zweifeln, weil die Etymologie nicht sicher zu vollziehen ist; die gewöhnliche Bedeutung *guṇa* msc. *qualitas* will nicht recht passen, man müste es denn als *bona qualitas*, als *praestans* und *virtus* von *u* und *i*, aus denen Guna entsteht, angesehen haben. Vielleicht liegt aber auch hier nur eine Bedeutung wie *quantitas*, *augmentum* (gleich dem *vriddhi*) vor, die sich für *guṇa* sicher annehmen läßt: man vergl. skr. *gaṇa* die Menge, Schaar, und *gaṇaj* summiren, zählen, wozu sich denn *guṇa* als (*bona*) *qualitas* ähnlich verhält, wie unsere heutige Bedeutung des Wortes Kraft zu der im Mhd. üblichen Fülle, Menge.

Einzelheiten namhaft gemacht, in denen Guna wahrzunehmen sei. Ich hege über manche Punkte indessen eine andere Meinung, und will nun noch einige derselben kurz durchgehen, wobei ich mich nicht sowohl an diejenigen Fälle halte, in denen sich ein regelmäßiger Wechsel der Quantität offenbart⁴⁹⁾, als vielmehr diejenigen im Sinne habe, in denen sich neben dem Quantitätswechsel noch ein qualitativer Unterschied bemerklich macht. — Den Fall von *oida*, W. *id*, verglichen mit *laos* mag man als Guna gelten lassen, ebenso vielleicht *ēmu*, *lāos*; den ersteren halte ich selbst für sehr genau übereinstimmend mit dem im Sanskrit erhaltenen *vēda*, *vidus*, die auch im gothischen *vait*, *vitun* wiederkehren; der zweite ist aber schon zweifelhafter und nicht zu entscheiden, ob *ē* in *ēmu* eine gumische Steigerung von *i* oder einen anderweitigen Ursprung habe; wenigstens darf es wohl nicht so direct mit skr. *ēmi* verglichen werden, dem ebensogut ein *ia* als ein bloßes *i* zum Grunde liegen kann. Das Verhältniß von *φειγόμεν* und *λείπομεν* zu *ἔλπον*, *ἔφρυον* muß man gleichfalls für ein mit dem Guna des Sanskrit übereinstimmendes ansprechen, nur hat man sich zu hüten, das dem stammhaften *i*, *u* vorausgehende *ε* für einen dem dort wie man annahm vorgeschlagenen *a* gleichen Einschub anzusehn. Es dürfte auf beide Fälle durch die Vergleichung unserer deutschen Formen wie: *fliegst* (*Flucht*) oder *Eile* (*ile*) ein viel reineres Licht fallen, als vom Sanskrit aus, und es liegt auch hier wohl etwas anderes, als man darunter gesucht hat. Zunächst muß man offenbar eine einfache Verlängerung annehmen, die dann indem sich der halbe Laut der Länge modificirte, nach abermaliger diphthongischer Vereinigung beider Lauttheile den gefärbten langen Laut entstehen ließ. Im deutschen *fliegst* z. B. hat sich altes *u* zuerst, wie uns

49) Obwohl ich grade solche Fälle dem Guna oder Vriddhi vergleichen möchte. Doch hat man sie nicht als solche geltend gemacht, sondern meist die qualitativen Veränderungen damit verglichen.

die Geschichte nachweist, zu *iu* gestaltet, daraus dann wieder *eu* oder *ie* entstehen konnte. Doch davon unten ein Weiteres. Anders darf man es auch wohl nicht ansehen, wenn im Lateinischen *mingo* und *méjo* dem skr. *mih*, oder gr. *λίγω* dem *lih*, *lingo* entsprechen. Ein Guna dieser Art kann man aber mit demselben Rechte überall annehmen, wo in griechischen Verbis ein *sv* oder *u* erscheint, mag es dann auch durchgängig sein, und den Schein einer Bedeutsamkeit verloren haben, der sich in *λείπω* verglichen mit *ἔμπον* erhalten hat oder z. B. in *σπείλω*, dessen *i* nichts weniger als aus *v* erwachsen ist. — Was den Anlaut der Wörter anbetrifft, so bleiben eine Menge immer undeutlich, so lange wir nicht wissen, ob nicht in der §. 15 näher besprochenen Weise eine Contraction stattgefunden habe; wofür ich nur an *aemulus* und *imitor* erinnere, die sicher in einem aber wer entscheidet in welchem? Verhältnisse der Verwandtschaft stehen. Das Lateinische *au* in Formen wie *plaustrum*, *claustrum* u. s. w. in denen ein *u* theils erweislich, theils muthmaßlich zum Grunde liegt, könnten ein Vridhhi (bei dem ja auch im Sanskrit, wenn *ā* auch lang ist, doch noch eine Vocaleinheit *āu*, *āi* stattfindet) zu enthalten scheinen; es ist aber eine Bestätigung meiner obigen Ansichten, daß auch hier Nebenformen mit *ō* angeführt werden, die zwar nach dem Zeugnisse der Alten dem ungebildeteren Landvolke zukommen sollten, aber dessenungeachtet für ursprünglicher gelten müssen, als das spätere *au*.

Neben dem *au*, *o*, welches seinen Ursprung allerdings einem *u* verdankt, geht nun im Lateinischen nicht selten eine Form mit *āu*, *āv* nebenher, dem ein Vocal folgt. Man vergleiche *clau-do*, *clūsor*, *cludo* welches als Simplex neben *claudo* bestand, und dessen *u*, mag es auch in *concludo* und dergleichen Compositionen einer Art Contraction ähnlich sehen, etymologisch wohl der wahrere Laut ist, ferner *clāv-is*; daß diese Wurzel mit schließzen (cf. nd. *skl*-ten) identisch ist, steht fest, ihr Verhältniß zu

schlingens: e. skr. glisch; i. gl. plecto vernag ich aber noch nicht zu durchschauen. In *ἁλῆς, ἁλῆος, ἁλῆος* (S. 117.) ist vor dem *u* wohl ein Digamma ausgefallen. Es verspricht hier übrigens nichts, wenn der gewöhnlichen Annahme zufolge *au* aus *avi* contrahirt sein sollte; *avi* selbst müste doch erst durch die Mittelstufe *au*, *o* aus *u* hervorgegangen sein, wo es nicht wie in *ma-vis* u. dgl. eine Anrührung zweier Theile sein soll. In jener Weise pflegt man *claudio* aus *clavido* zu erklären; was mir nicht sehr wahrscheinlich ist, oder *nauta* aus *navita* u. dgl. Die Zurückführung dieses letzten Wortes auf skr. *snā*, eine zuerst von Bopp vorgeschlagene Etymologie, scheint mir vorzüglich, nur darf man *snā* von *snu* nicht trennen. Diese letzte Form, die schon Pott *Etym. F. I.* S. 198. zum Grunde gelegt wünschte, wenn sie nur belegbar wäre, ist nicht als solche nachzuweisen, doch durch mehrerlei Bewährtheit; mir dünkt genugsam durch *naus* und *nautis* selbst, oder da eben hier der noch streitige Punkt ist, durch *snuta*; *snu*, *snā* haben die Bedeutungen von *plu*: *navis* ist das fließende oder schwimmende, ganz dasselbe was skr. *plava*; dem unser Floss; gr. *πλοῖον* entsprechen. Das letztere scheint eine Contraction aus *πλοῖον* zu sein; eine Diminutivbildung auf *iota*. — Die Wurzeln auf *ā* haben häufig Nebenformen auf *u*: in einem solchen Falle möchte mitunter *u* wohl gar ursprünglicher sein als *ā*, vielleicht das letztere erst aus sich erzeugt haben: z. B. von skr. *gā* findet sich diese Nebenform im Sanskrit zwar nicht, indessen machen *voṭs*, *voṭas*, die ein *voF* voraussetzen, dieselbe nicht unwahrscheinlich, *nōtus* spricht nicht dagegen, *nāvus* aber sehr dafür. Ich theile also nicht mit Düntzer, Pott u. A. *na-vus*, sondern lasse v. hier wie in vielen anderen Fällen aus der Wurzel hervorgehn. Übrigens ist was wir als *na*, *no*, *nu* vor uns haben, nur ein adulteriner Wurzeltheil von *gān* (dschau), *kan*, *gen*, deren Guttural, nachdem er durch Contraction und Ausstoß des Vocals eng an *n* getreten (*gna*), allmählig ganz verschwand; um

so begreiflicher wird aber das Schwanken zwischen *na* und *nā, au, nō, nav*:

Über lat. *prāvus* ist schwer aufs Reine zu kommen: entweder denk' ich an *parā*⁵⁰⁾; so dafs nur der Begriff des Entgegengesetzten, *perversi* darin läge, in welchem Falle ich *av* nicht recht zu deuten weifs; oder es steht auf einer Linie mit *fraus, frustra*, wobei der Wechsel des *p* und *f* vor *r* nicht so befremdlich wäre, gäbe sich die Wurzel nur deutlicher. Darf ich hier meine Muthmafsung äufsern, so liegen die letztgenannten Wörter von *para* gar nicht so fern, als es zuerst scheinen mag; unser *berücken* zeigt, wie hier ein Übergang der Bedeutung stattfinden kann. Aber skr. *vṛithā*, für welches man sonst an *vrat*, *vrit* denken könnte, liegt so nahe, dafs ich es, soll überall verglichen werden, von *frustra* nicht trennen zu müssen meine: es vergliche sich dem *paratas* i. e. afterwards, behind, otherwise Wils., oder dem *paratra*, the next world, futurity. Es läfst sich aus dem Gebrauche des *vṛithā* nicht nachweisen, ob ein Zusammenhang der vernutheten Art vorhanden war, allein soviel sieht man wohl, *paratra*, also etwa: für die nächste Welt, nicht für diese, oder: anderswo u. dgl. würde trefflich passen, um den späteren Begriff: umsonst, vergeblich, nämlich für diese Zeit und diese Welt und diesen Zweck, zu erklären. Beiläufig, wie verhält es sich denn mit unserem *umsonst*? Im Mhd. heifst das Wort *umbe-sust* und *umbe-sus*, wie die niederdeutsche Form des eingeschobnen *n* noch heute entbehrt, *umstüst*; die neueren Lexicographen verlieren also Hopfen

50) Pott's Vergleich mit skr. *prahva* (I, S. 265) hält nicht recht Stich, oder führt zu nichts, wenn nicht *prahva* selbst besser begreiflich wird. — Übrigens hat *per* in *perverto*, *perversus* selbst die Bedeutung des *para*, des Verkehrten, Irrigen, Fehlerhaften, die aus *παρά* bekannter ist als aus lat. *per*. Diese Bedeutung und die gewöhnliche hindurch scheinen sich aus der einen des gegen hin zu entwickeln, indem dabei theils an Ziel und Ende, theils an die Richtigkeit und Wahrheit, d. h. an den Begriff selbst gedacht wird.

und Malz, wenn sie, der eine, Schmitthenner, an eine Composition aus un-suona denkend, umsonst durch ‚ohne Entgelt und ohne Folge‘, der andere, Schwenck, durch ‚ohne Lohn, ohne Vergeltung‘ übersetzen; denn nichts ist gewisser, als daß umsonst nur aus um-sonst bestehe, sonst aber, welches der Erstere ebenso unrichtig aus so und nist componirt glaubt, lediglich mhd. sus sei, neben dem schon frühe zwar ein sunst und sust bestehen. Nun fragt sich, welche Bedeutung soll dieses Wort sunst = sus haben? Entweder heisst es noch so und umsonst etwa soviel als: um so viel, d. h. um nichts; oder das letztere heisst, wie auch sonst selbst dieses bedeutet: ein Anderes, anderswo; vergl. sonst: im anderen Falle; sonst was — etwas anders. Es bliebe nun zu ermitteln, wie sich der letztere Sinn: anderswo aus dem sus entwickelt hätte, wozu man sich der demonstrativen Bedeutung des sus (cf. nnd. dus) erinnern müste, um zuerst den Begriff dort zu erhalten.

Doch fahren wir fort, einige lateinische Wörter zu betrachten, in den sich av, au, o, u neben einander zeigen. octavus und octo (ὀκτώ und ὀγδοός = ὀγδοῖος) hat noch neuerdings A. Benary Röm. Lautl. S. 14, 1 in dieser Weise zusammengehalten. Der Fall scheint mir aber im Grunde anderer Art, denn woher das merkwürdig einstimmige au in skr. aschtāu, Nom. neben aschṭa, ω in ὀκτώ u. s. w.? Ein Guna oder Vriddhi, so daß ein u vorausgesetzt würde, wird es doch nicht sein sollen? Also bliebe zunächst die Ansicht, es für ein Zeichen des Dualis zu halten, und dieser Ansicht ist Lepsius Abhandlung über die Zahlwörter S. 106 ff. gefolgt, dem ich, wenn er 8 aus 4 zweimal, oder zwei vier erklärt, vollkommen beistimme, nur nicht in der Weise, wie er diesen Begriff durch die bloße duale Form aus der einen 4-Zahl entstehen läßt: nämlich scht in aschtāu scheint Stellvertreter der beiden Laute c' und t in catur, vier, woher nun a-, woher -au? a denk' ich, ist Repräsentant der Zweizahl, gleich dva? wie sich

auch sonst wahrscheinlich machen läßt, so daß *a-schtāu* zweimal vier oder acht bedeutete; *āu* zu Ende aber möchte mit *Lepsius* für eine Dualform zu halten sein, wozu eben die Übereinstimmung mit *ὀκτώ*, octo (cf. *δύω*, duo, *dvāu* m.) wohl nöthigt. Zwar fragt sich, ob man den Laut *sch* des skr. *aschtāu* durchaus mit *π*, *ct* vergleichen muß. Wollten wir ihn für einen unregelmäßigen Stellvertreter des einen *c* in *c'atur* nehmen, so kämen wir für skr. *-āu* zu einer ganz anderen Erklärung: es könnte nach dem Ausfalle des *t* eine Contraction des *a-u* (von *c'atur*) zu *āu* vor sich gegangen sein, welche sich gerade so im präkr. *c'au*, *c'o* zeigt; cf. meine Gr. §. 150. — So gewis hier nun kein Guna vorliegt, so sicher darf man es wieder in *lautus* neben *lū* (in *soluo*) *lavare*; oder in *cautus* neben *cu* (z. B. *acumen*) *cavere*, *cavea* u. s. w. annehmen, deren Zurückführung auf je einen Stamm auch in begrifflicher Hinsicht wohl keinen Anstoß erregt. Schwierigkeiten macht aber die Verbindung dieser Stämme mit anderen Stämmen, die ich hier noch untersucht lasse. Das Schöne wäre dort als ein Gewaschen- oder Gereinigtsein, das Reinsein aber als ein Gelösetsein aufgefaßt; *cautus* hiesse soviel als gewitzt, cf. *a-cū-tus*, und *caveo* gewitzt⁵¹⁾ sein, auf der Hut sein? In *Hut* liegt das entsprechende deutsche Wort vor; *cavea* hängt aber mit der Bedeutung: spitz, hohl, leer zusammen, cf. oben S. 122, und hilft nun dem Begriffe hüllen zum Dasein.

51) Dieses gewitzt, welches zwar nebst gewitzigt mit *witz*, *wiszen* zusammenhängt, ist doch für die Wahrheit ein mittelbarer Beweis, indem es volksthümlich wohl mit gewetzt verwirrt wird. — Übrigens erklärt sich aus der Bedeutung des *caveo* wieder der dabei gesetzte Dativ, der sich als ein Dativ commodi falschen läßt, entsprechend dem deutschen Genitiv: eines Dinges hüten, den der jetzt gäng und gäbe Accusativ erst verdrängte, da sich der transitive Begriff schützen herausbildete. Schon darum glaub' ich war es falsch, die Bedeutung: decken als erste zu setzen, was vielleicht nur zur Vermittlung von *Hut* (*custodia*) mit *Haut* (*cutis*) und *Hut* (*Mütze*) geschah, zu deren Erklärung oder Vermittlung sich indes noch andere Wege zeigen.

Der Zusammenhang von *cautus* und *acutus* wiederholt sich in *custod* und *cuspid*, denen schon eine Form wie *cut* (cf. *cutere*) unterliegt.

Hiernach noch ein Wort über das lat. *laudare*, welches man schon auf mancherlei Weise zu erklären versucht hat. Hierher würde es unter der Voraussetzung gehören, daß es einen gutturalen Anlaut verloren hätte und zur öfter besprochenen skr. Wurzel *çru*, hören, bezüglich wäre, mithin eine Nebenform in *in-clutus*, *κλύω* hätte. Es fragt sich, ob man diese Vergleichung billigen wird: *laus*, *laudi* stünde dem skr. *çruti* der Bildung nach ziemlich nahe, für den Übergang der Bedeutungen aber müßte man sich an unser rühnen, Ruhm, welches gleichfalls zu *çru* gehört (Pott I, S. 214), und daran erinnern, daß *laudare* ursprünglich soviel als *nominare* war. Festus sagt: *laudare apud antiquos ponebatur pro nominare*, wobei ich denn eben sehe, daß Lindemann Commentar S. 475 schon an *κλύω*, *çru* erinnert hat. Ähnliche Übergänge der Bedeutung zeigen sich auch im Sanskrit bei dieser Wurzel, zu der man möglicherweise auch das Note 42 angeführte *çlāgh*, pr. *salāh*, preisen, rühnen, welches in der dramatischen Literatur häufig wird, rechnen könnte: cf. *çrav*. — Andere Erklärungen des *laudare* sind hiemit freilich nicht ausgeschlossen; doch möge noch angefragt werden, ob man auch unser loben hiemit, oder vielmehr, wie es meist genommen wird, mit lieb, liub, lub zu vereinigen hätte?

§. 20.

Über einzelne Erscheinungen aus dem Gebiete der deutschen Vocal-Verhältnisse, besonders im Gothischen.

Die deutschen Vocalverhältnisse, desgleichen die romanischen, von denen der folgende Abschnitt Einiges aushebt, sind so mannigfacher und verwickelter Natur, daß es auch den trefflichsten Untersuchungen, deren sich beide zu erfreuen gehabt, nicht gelungen ist, alles schon zu entwirren

und seinem Entstehen nach begreiflich zu machen! Es liegt in dem Wesen des vocalischen Lautes als eines Lautes schlechthin, daß er sich je älter er wird, desto mehr verbreitet und entfaltet, von dem einfachsten Ursprunge an bis zur buntesten Mannigfaltigkeit und in so tausendfachen Abschattungen und Bewegungen, daß die unbeholfne Schwerfälligkeit der schriftlichen Bezeichnungsweise hier augenfälliger wird als anderswo. Schrift und Laut pflegen allerdings in einem gewissen Einklange zu stehen; und in einer wechselseitigen Einwirkung, nichtsdestoweniger eilt die Sprache, die ewigwechselnde die keinen Stillstand kennt, immer weit voraus. Daraus entsteht denn am Ende ein Misklang zwischen beiden, der sich hier mehr, dort minder augenfällig macht. Franzosen und Engländer und alle die, welche anders sprechen als schreiben, haben gleichwohl einmal so gesprochen, wie sie heute schreiben: es ist wunderbar, daß ein Misverhältnis von so bedeutender Art, als es uns die Sprachen jener Nationen aufweisen; überhaupt entstehen mochte, wunderbar, weil dasselbe aller Wahrheit entbehrt, und sich nur schwerfällig durch Erlernen fortpflanzen läßt. Diese Pietät gegen die Schrift ihrer Vorfahren haben die Deutschen nicht in gleicher Weise geübt; indem sie dieselbe vielmehr an die Sprache immer möglichst accommodirt und so verändert haben, wie die Sprache selber sich gestaltete. So stehen bei uns Laut und Zeichen in möglichster Eintracht da, aber man gehe über die eine Schriftsprache hinaus zu dem Volke, dahin wo sich Dialecte erhalten oder neu gebildet haben, und man wird auch hier dieselbe Erscheinung gewahren, wie die Laute schwanken und überfluthen, ohne daß es möglich wäre, ihren Werth wahr und vollständig in Zeichen wiederzugeben. Die niederdeutsche Sprache ist geschrieben worden, mehr und allgemeiner als man meistens denkt. Hätte sie sich nun anders als im Munde des Volkes forterhalten, so würde sie eine Schrift bewahrt haben, und wenn sie eine Schrift ausgebildet hätte, so ist es wiederum wahrscheinlich, daß

Sprache heutzutage ein etwas anderes Ansehn zeigte, als es wirklich der Fall ist. So aber, da sie dieses Haltes entbehrt, der ihr in der Schrift wie in dem Gebrauche der höheren Stände entgegengetreten sein würde, ist sie üppig sprudelnd fortgewuchert, ohne Band und ohne Rand, und ihre Laute lassen sich kaum noch beschreiben, gewis nicht mehr schreiben. Zu diesem Schwanken in der heutigen vulgären Aussprache der Laute kommt nun der Umstand hinzu, daß unsre deutsche Sprache schon in frühester Zeit ein ungemein reiches Leben entwickelt hat. Was für ein wunderkehrer Baum ist dieser deutsche Sprachbaum mit seinen großen ländertüberschattenden Ästen, deren Zweige und Zweiglein selbst wieder die Gestalt eines Baumes gewinnen, so grün alles und sinnlich schön, so kräftig frisch lebt es fort, daß es in der neuen Gestaltung die heimathlichen Ausgangspunkte fast verleugnen will. Die Vocale aber, in Wahrheit den Consonanten gegenüber, wie man sie oft genannt hat, die Seele, die bloßliegende Seele der Sprache, tragen wesentlich dazu bei, der Sprache selbst ein anderes Gepräge aufzudrücken, das denn eben so mannigfach und characteristisch sein muß, als die Freiheit der vocalischen Bewegungen, von denen ich oben ausgieng. Diese Beweglichkeit der Vocale verdoppelt, ja vervielfacht sich, sobald sie auf das Gebiet diphthongischer Laute übertreten, deren ursprüngliche Einheit am Ende in eine Zweiheit auseinanderfällt und nun ewigen Veränderungen ausgesetzt ist.

Die deutsche Grammatik, und zwar vor allen die J. Grimmsche, hat das bleibende Verdienst, die Veränderungen der Vocale in den Gliedern der deutschen Sprachfamilie nachgewiesen und verfolgt, das ungeheure fast unaufhaltbare Schwanken und Fluthen geregelt, daß Zerrißensein möglichst seinen Rissen nach verbunden zu haben. Wie sie aber, abgesehen von dem Mangel an leichter Übersichtlichkeit, sich mehr darauf beschränkt, die gegenseitigen Stufen aneinander zu halten, als sie auch wirklich zu einer Folge rückwärts, vorwärts und gegeneinander über zu ver-

binden, so leidet sie mitunter noch an einem zwiefachen Gebrechen, welches hier nicht unberührt bleiben soll. Nämlich im Allgemeinen wenigstens trifft J. Grimm der Vorwurf, wie es neuerdings mit dem Sanskrit ergangen ist, die gothische Sprache zu unbedingt als älteste oder treueste Gestaltung an die Spitze gestellt zu haben. Reinheit und Vollkommenheit, welche diese Sprache besitzt, ihr abzusprechen, kann uns nicht in den Sinn kommen; indessen besteht, wie dieses oben für das Sanskrit in gleicher Weise behauptet ist, auch hier die Vollkommenheit neben mancherlei Entartung, sie will erklärt sein, indem man sie auf vor ihr liegende Anfänge zurückzuführen suchen muß, und endlich ist sie, was hier noch hinzukommt, nicht schlechtweg in das bekannte Prioritätsverhältniß zu der im sogenannten Althochdeutschen vorliegenden Gestaltung unserer Muttersprache zu setzen, obwohl ihr natürlich das höchste Alter nicht streitig gemacht werden kann. Aber beide stehen nicht auf so einiger grader Linie als man gewöhnlich annimmt. In wenigen einzelnen Punkten, bei gewissen Endungen z. B. wo die althochdeutsche Form nimmermehr aus der gothischen kann entstanden sein, ist das zugestanden: wenn es aber für einige Fälle sicher steht, so darf man dasselbe wohl für mehrere in Anspruch nehmen.

Auf manches dieser Art werde ich im Folgenden Gelegenheit haben zurückzukommen. Ich theile nun zur leichteren Übersicht eine zunächst nach J. Grimm's Bestimmungen entworfene Tabelle mit, auf welcher ich indessen nur die Hauptstufen aus dem reichen Vocalleben des deutschen Sprachstammes nach seinen älteren und jüngeren Zweigen verzeichne, und knüpfe daran einige erläuternde Bemerkungen über die Gegenseitigkeit derselben an. Es folgen nach den gothischen zuerst die hochdeutschen mit darunter stehenden mittel- und neuhochdeutschen, dann die angelsächsischen, ferner die altsächsischen mit den beigefügten mittelniederländischen und mittel- und neuniederdeutschen, und endlich die altfriesischen und altnordischen Vocale:

Vergleichung der deutschen Vocale.

Goth.....	a	ī, ā	u, ū	ē	ō	ā	āa	ei	ū	ā
Ahd.....	a, e	i, ē	u, o	ā	no	ei, ē	ou, ō	t	iu, io	ā
Mhd.....	a, e	i, ē	u, ū, o, ō	ā, æ	uo, ūe	ei, ē	ou, ōu, ō, æ	f	iu, ie	ū, iu
Nhd.....	ā, ā, ē	i, ē, ie (i?)	ū, ū, ē, ō	ā, æ	ū, ū	ei, ē	au, ūu, ō, ō	ei	eu, ie	ū, eu
Ägs.....	ā, ā, o, ō, ēa	i, ē, ie, eo	u, o	ā, ae	ē, ō	ā, ēo	ēā	t	y, eo	ā
Altts.....	a, e	ī, ē	u, o	ā	ō	ē	ē	t	iu, io	ū
Mndl.....	a(ā)āe, e	i, ē	(u) o	ae, āe	oe (ou)	ē, ei	ō, oe	f	ie, ē	u, ae
Mnd.....	a, e	i, ē, a?	u, o	ē	ō	ē	ō	f	ie	ā
Nnd.....	ā, ā, ō, ē, ē	i, ē, ē, a?	u, o	ā, ō	ō, oe, ē	ē, ei	au, ō, oe	f	ē, u, o	ā
Afrs.....	a, e, o	ē, i	u, o	ē	ē, ō	ē, ā	ā	f	ia, iu	ū
Altnord. . .	a, ā, e	i, ē, ia, ē	u, o, y	ā, ae	ō, oe	ae, ei, ie	au	f	ē, ie, iu	ū, y

1) Das Gothische hat, wie die vorstehende Tabelle zeigt, die drei Hauptvocale a, u, i gleich allen übrigen Sprachen, und dann zunächst ein é und ó. Es ist wunderbar, daß ihm die den letzten entsprechenden kurzen ä und ö gebrechen sollen, sowie, daß auf der anderen Seite dem á kein langes ä gegenüberzustehen scheint. Man könnte daher auf den Gedanken kommen, daß é und ó, welche nunmehr immerhin lang sein mögen, aus einem kurzen e und o entwickelt wären, sowie schon oben §. 16, 7 die Möglichkeit angedeutet ist, die GunaSteigerungen sanskritischer i und u möchten durch die Mittelstufen eines kurzen ä und ö entstanden sein. Indessen verhält sich die Sache ganz anders, sofern nämlich goth. é und ó keinesweges in dem Verhältnisse des skr. é und ó zu einander stehen; sondern zwar ó für eine Länge des u-Lautes gelten muß, é aber mit dem i nichts zu schaffen hat. Diesem é entspricht nämlich überall fast ein entschiedenés langes á, so daß es wohl deutlich ist, daß é selbst nur eine Entartung des á sei, ein Umlaut, der freilich nur als eine dialectische Eigenthümlichkeit der Sprache des Ulfilas angesehen werden darf, ohne daß man ihn mehr als das an die Stelle eines α getretene jorische η , deren Verhältnis neuerlich noch Rapp passend verglichen, von dem Einflusse folgender Vocale abhängig machen dürfte. Der erste scheinbar fehlende Vocal ist demnach gefunden, und somit zugleich die erste bedeutende Entartung des Gothischen. Was die Entstehung des é aus á anbetrifft, dessen Aussprache man mit Grimm I, S. 37 für gleich mit der des gn. η halten mag, so sehe ich é als eine zweite Stufe des ai an: der zweite Bestandtheil in dem Dehnlaute á sank bei besonderer Aussprache zu einem flüchtigen i, d herab und zerfloß mit dem ersten zu dem Diphthongen é. Dasselbe Verhältniß zeigt sich auf unserer Tabelle öfter. Zuerst möge man das mndl. æ betrachten, verglichen mit dem á z. B. des Altsächsischen; eben dieser nachfolgende e-Laut hat sich hier nach á entwickelt, ohne doch der Länge des á Eintrag zu thun. Zweitens aber sehen wir

dasselbe sich wiederholen bei dem *ái*, welches im Gothischen wiederum vor allen Consonanten und Endungen vorkommt, im Hochdeutschen aber *ei* (neben *ai* und für dieses) und *é* lautet, im Angelsächsischen meist *ā*, im Altsächsischen beständig *ē* wie auch im Niederdeutschen. Ich möchte auch hier einen *ā*-Laut, den auch Grimm in dem *ái* als zumeist gewichtig bezeichnet hat (Gr. I, S. 44), als ursprünglichsten Vocal annehmen, und die Wörter dieser Reihe, jedoch mit Ausnahmen, mit denen der *é*-Reihe in eine Classe stellen. Freilich nimmt man dann hier schon eine gewisse Caprice möchte ich sagen, wahr, von der die Sprachen in Wahrheit nicht ganz freizusprechen sind, mag man es nun so, oder lieber einen wunderbaren Zug der Sprachen nennen, in gewissen Richtungen immer dieselben Erscheinungen zu offenbaren. Etwas Analoges finden wir unten bei der sogenannten consonantischen Lautverschiebung. Während nämlich meiner Ansicht nach mit dem *é*-Laute der älteste Sprachstamm schon auf der dritten Stufe steht, erblicken wir absteigend die erstere im späteren Hochdeutschen, die zweite aber im altnordischen *ae*; mndl. *æ*. In der anderen Reihe dagegen nimmt das gothische *ái* die zweite Stufe ein, die erste aber das *ags. ā*, und das Hochdeutsche vermittelt die erste mit der dritten, *é* durch *ai*, *ei*, sowie denn auch das Altsächsische, dort im *ā* die erste Stufe bewahrend, hier im *ē* zur dritten gesunken ist. Allein die Aussprache dieses Grimm'schen *ái* steht keineswegs ganz fest, indem man zwischen *ái* und *ā* schwanken kann⁵²). Der ersteren Ansicht Grimm's, es laute *ái*, hat sich Rapp entgegengesetzt, der in seiner Physiologie S. 376 der anderen (*ái*=*ā*) huldigt, indem er der Meinung ist, dieses *ái* dürfe von jenem, welches Grimm *ai* zu schreiben pflegt, nicht getrennt

52) Für die vorhergehende Darstellung macht das inzwischen keinen grossen Unterschied; ist sie nicht *ái*, *ái*, so ist sie doch mit *ā* immer noch nicht die dritte im *é* erscheinende Einheit. Denn von diesem *é* muß es jedes Falls verschieden gelautet haben.

werden, und müsse ihm, da jenes dem gr. *α*, dieses dem *αι* entspreche, vielmehr als seine Länge, *α*, gegenüberstehen. Von diesem *αι* soll sogleich die Rede sein; vorerst bemerke ich nur, daß mir in den griechischen Vocalen, welche Ulfilas wiedergibt, keine Nöthigung weder zu jener noch zu dieser Ansicht zu liegen scheint, bevor wir deutlicher wissen als es leider möglich ist, in welcher Aussprache sie dem Ulfilas gebräuchlich waren. Rapp a. a. O. meint, *α* habe ihm *ä* gelautet und sei dadurch mit dem *ε* in der Bezeichnung zusammengefallen, indem dieses letztere gleichfalls dem *ä* nahe gestanden habe. Nun wäre es z. B. aber nicht unmöglich, daß sich in entgegengesetzter Weise in der Aussprache des Ulfilas gr. *ε* dem *α* und somit dem *αι* genähert hätte; denn man dürfte wohl eher annehmen, daß Ulfilas das Griechische nach den Lauten seiner Sprache gelesen als umgekehrt diese nach jenem gebildet habe.

2) Wenn sich über die Aussprache des *αι*-Lautes nichts ganz Sicheres bestimmen läßt, so steht doch wohl so viel fest, daß es mehr diphthongischer Natur war als *ε*, und ferner, daß das zweite *αι* dazu in engerer Beziehung steht als es nach Grimm's Ansicht der Fall zu sein scheint. Ich kann sie mit Rapp S. 376 nur in das Verhältnis einer Kürze zur Länge stellen, und glaube dafür geltend machen zu können, daß es dem hochdeutschen *ë* entspricht und meistens in geschlossnen Silben seine Stelle hat. Die geschärfte Aussprache wird die nothwendige Folge davon gewesen sein, und die hebt doch wohl die Länge an welche Grimm I, 45 dessenungeachtet Glauben hat, auf. Grimm meint, es wäre dadurch die Kürze allgemach vermittelt, die im Ahd. *ë* entschieden auftrete. Allein wollen wir denn behaupten, daß dieses *ë* aus jenem Gothischen *αι*-Vocale unmittelbar hervorgegangen sei? Durchaus nicht. Im Gegentheil glaube ich, dieses *αι* habe sich gleich *ái* und gleich den entsprechenden Vocalen der übrigen Dialecte oft aus einem *a*-Laute hervorgebildet: zwar das Lateinische verglichen, finden wir oft ein *ë* gegenüberstehen; indessen zeigt das

Sanskrit in eben diesen Fällen a, altes ursprüngliches a, welches das Gothische hier noch mehr bewahrt haben möchte, als andere Sprachen, die es gleich zu e umsetzen. Man vergl. *faihu*, *pecus*, *paçu*; *rahts*, *rectus*, *ardschu* *rigu* oder *ang'u*; *saihs*, *sex*, *schasch*; *svaishra*, lat. mit dem durch v getriebten und dann als o bewahrten a; *socer*, *gvaçura*; *taihvô*, *dextera*, *daxa* und *daxina*; *faihun*, *decem*; *daçam*; *bafran*, *ferre*, *bhar* und *bhri*; *stairnô*, *stella* und *târâ*; *stairô*, gr. *στειρα* und *στερεός*, skr. *sthira* mit unorganischem i u. s. w. Auf *napôla* (*cord- hrid* für *kari*?) neben *hairto*, und *cardo* neben *hâirus* hat schon Grimm aufmerksam gemacht. Eine andere Bestätigung meiner Ansicht scheint mir aber darin zu liegen, daß das Althordische hier zwischen ia und ë schwankt, sowie die angelsächsische Mundart eo und ë gegenüber hat. Ein solches ia oder eo, was dasselbe ist, scheint aber auf ein ursprüngliches á hinzuweisen, dem der in beiden Dialecten vorzugsweise beliebte Vorschlagslaut i oder e vorgetreten wäre. Bedenken machte nur das ë, welches hier mit i wechseln soll; nach meiner Ansicht wäre es ebenso oft ein e als ë; und glaub ich wenigstens, daß die von Grimm versuchte Sonderung beider gar nicht mit der Strenge durchgeführt werden kann: beide, i und ë laufen zu sehr in einander über, als daß man immer entscheiden könnte ob der Verlauf (a), i, ë, oder a, e, i, oder a, ia, e oder wie sonst war.

3). Einen dritten oder vierten schon unorganischen Vocallaut zeigt uns ferner das Gothische in dem iu. Die Veränderungen, welche die Tabelle auf dieser Reihe zeigt, können in der That auf iu sämmtlich zurückgeführt werden; ich nehme also an, daß den entsprechenden deutschen Wörtern wenn nicht grade diese überlieferte gothische Form, doch eine ähnliche mit iu unterliegt, obschon nicht zu leugnen ist, daß derselbe Hergang, der dort aus u ein iu entwickelte, auch aus dem gleich ersteren stehenden e, o ein ie, io, u. s. w. entwickeln konnte. Sehen wir indessen nach, wie dieses iu sich erzeugt habe, so finden wir zwei ganz

ganz verschiedene Ansichten, die eine bei Grimm I, 50, die zweite bei Rapp S. 377 ff. Als organische Grundlage nehme ich mit Grimm ein u (wahrscheinlich ein langes) an, mit dem iu zuweilen wechselt, und dem es in den verwandten Sprachen nicht selten correspondirt. Diesem u ist, wie Grimm sagt, ein i vorgeschlagen, vielleicht als eine Modification der Länge, von der sich iu so unterscheidet, daß es das Vocalchen vorne zwischen u und den Consonanten entwickelt, während ù den u-Laut näher mit dem Folgenden verbindet⁵³). Auf eine ähnliche Erscheinung kommen wir bei den romanischen Sprachen zurück; von den deutschen zeigt sie zumeist das Angelsächsische. Das Hochdeutsche führt das iu eine Weile fort, bis es dasselbe zu Diphthongen umsetzt oder sonst verändert: daher wir gegenwärtig nichts Ähnliches haben, und somit eine deutliche Einsicht in das Wesen dieses Lautes schwerer erlangen mögen. Ob dieser Laut nun ein Diphthong zu nennen sei, kommt wohl darauf an, welchen Begriff man mit diesem Ausdrucke verbindet. Die wahren Diphthongen scheinen erst in den einheitlicheren û, ÿ, eu zum Vorscheine zu kommen, in denen beide dort mehr getrennte Laute, wie ai, æ in æ, é, zusammenrinnen. Die Beziehung der gegenüberstehenden Laute der deutschen Mundarten ergibt sich von selbst: sie beruhen theils auf Schwächung, wie in ie=i^u⁵⁴),

53) Aus dem û entsteht bei schleppender Aussprache im Niederländischen und Neuniederdeutschen ûe, ûi, also der Antipode des iu. In der That ist i auch hier Dehnzeichen, oder Dehnlaut, der Vereinigungslaut, je nachdem sich u mehr vorwärts anschließt, oder zurücke lehnt.

54) Ich bleibe hier bei der gewöhnlichen Ansicht stehen, daß in ie=i^u das letzte Lauttheilchen in ein leichteres herabgesunken sei, leugne aber damit nicht, daß es noch andere Erklärungsweisen gibt. Eine ist oben berührt, ie=e=u. Eine dritte wäre die, daß ie aus f=i^u, ii, hervorgegangen wäre, die zwar nicht weit von unserer abläge; f wechselt mit ie, und ist nur durch die Theorie verdrängt worden: es wäre aber möglich, daß ie in gießen z. B. noch gar nicht organischer wäre als ie in wieder.

theils auf Trübung, die in io (eu) eine einfache ist, während sie in eo beide Elemente trifft, theils endlich auf abermaligem Zusammenfließen ie: i, iu: ue, ŷ, e-u: eu u. s. w.

Die zweite Ansicht, welche Rapp ausgesprochen hat, muß hier wegen des noch unbesprochenen dem iu correspondirenden niederdeutschen é kurz berührt werden. In der That dieses é, leicht eins der entschiedensten und reinsten, die wir überhaupt im Deutschen besitzen, macht es einige Schwierigkeit zu erklären, da man nicht recht sieht, woraus es zunächst hervorgegangen ist. Deshalb nun aber die Sache umzukehren, und wie Rapp a. a. O. gethan hat, dieses é zur Grundlage zu machen, und aus ihm, ich verstehe nicht recht wie, das gothische iu abzuleiten, dieses selbst nämlich als einen vocalischen oder diphthongischen Lauf anzusehn, in dem u nur Hilfslaut sein soll, ist ein gänzlich unstatthaftes Verfahren, welches durch die Theorie wohl einigen Schein, durch die Sprache selbst aber nirgends Wahrheit erhält: „é, ee, soll seinem Anlaute nach in seine Hyperbel i aufgesprungen sein; nun sträube sich die Natur gegen die Erlahmung, die durch die Anstrengung für den Nachlaut herbeigeführt sei, sie hasche nach dem ihr zunächst gelegenen Laute, der von i ab das u sei: so entstehe iu aus é.“ Schwerlich irgendwo. Wo aber hat denn Rapp dieses é hergenommen? Soviel ich weiß zeigt es sich nirgends ausschließlic für iu. Im Altnordischen (z. B. kné für kniu u. s. w.) bestehen iu, io daneben; im Mittelniederländischen wechselt es mit ie, und im Neuniederdeutschen, wo es selbst provinziell da wo es sonst regelmäßig ist, in einzelnen Formen ein ü, u nicht ausschließt, geht insbesondere ei daneben her: so fléten und fleiten. Man kann nun einen zwiefachen Weg einschlagen, und entweder sagen, é sei aus ei = ie = iu entstanden, oder aus eu = iu verdünnt, wie ja das Altsächsische hier ein iu zeigt, und demselben ahd. iu gegenüber im Neuhochdeutschen eu, ie erscheinen. Da dem eu aber nnd. ü zu entsprechen pflegt, so scheint es mir gerathener é zunächst mit ie, i in Verbindung zu setzen.

4) Wir gehen nun zum gothischen *ei* fort; dem ein *i* durchgängig parallel läuft; nur im einen Neuhochdeutschen hat sich *ei* auch in der Aussprache festgesetzt. Goth. *ei* ist also die Länge des *i*, es fragt sich nur, wie dieses *ei* gesprochen wurde? Hier finden wir wiederum ganz verschiedene Meinungen unsrer obigen Gewährsmänner, und müssen uns zum zweiten Male mehr auf Grimm's Seite neigen. Rapp nämlich meint S. 379, dieses *ei* habe wie *i* gelautet: ich vermissе aber den hinreichenden Grund für eine solche Annahme, und bin trotz seines Einspruchs geneigt, grade unser spätes neuhochdeutsches *ei*, welches sich ersichtlich aus *i* entfaltet hat, dem goth. *ei* gleichzustellen. Warum sollte denn nicht frühe schon (und wer weiß wie vereinzelt?) sich diese selbe Erscheinung gezeigt haben? Dafs nun dem goth. *u* ein *û* entspricht, diese Analogie wird uns nicht hindern, dem *i* ein *i* (statt *ei*) abzusprechen; das Gothische zeigt im Allgemeinen, wie es die *ê*, *ai*, *âi*, *ô*, *âu*, *au* beweisen, und *iu* einigermassen bestätigt, ein Streben, die Vocale zu dehnen: ebenso klang ihm vielleicht auch das griechische *ι*, welches Ulfilas gleich *ei* durch *ei* wiedergibt, wie *ei*, und er verwendete für beide ein und dasselbe Zeichen. Dieses Wiedergeben des *ι* und *ei* durch *ei* ist die Hauptstütze Rapp's. Der Fall verdiente aber keine Berücksichtigung; da wir ja nicht wissen, wie Ulfilas das griechische *ι* ausgesprochen habe. Da er es nicht durch *î* bezeichnet, so ist nur deutlich, dafs er es gedehnt gesprochen habe.

5) Es bleiben nun noch die drei *ô*-Laute, nämlich *ô*, *âu*, *au* kurz zu besprechen, welche den oben angeführten *ê*, *âi*, *ai* zwar parallel zu stehen scheinen, rücksichtlich des Ursprungs aber von ihnen weiter abliegen, indem sie sich aus *u* entwickeln, während die letzteren auf *a* bezüglich schienen, und nicht auf *i*. So mufs man im Allgemeinen wohl annehmen. Im Einzelnen läfst sich weder hier der Ursprung des *ai* aus *i*, noch dort der des *ô* aus *â* ganz leugnen; und ist der letztere besonders durch die Fälle

erwiesen, wo das Gothische in alten Wörtern und Formen ursprünglichem á-Laute ein ó gegenübersetzt⁵⁵⁾. Wo es hingegen aus u entstanden ist, da wird man es nicht anders als für ein Guna des u ansehen können und seinen Verwandten im skr. Guna (wovon oben §. 16) anerkennen müssen. Das entsprechende Guna von i scheint mir dann das in No. 4 erwähnte ei zu sein — denn was ist Guna anders als eine Modification der Länge? Nun kommen wir aber mit unsern beiden au ins Gedränge, wenn man beide mit Grimm Gr. I, S. 48 für lange Doppellaute nehmen will. Wie sollten denn die drei Laute getrennt sein? Ich glaube auch hier, wie oben bei dem ai, darf man au, dem Grimm die Schärfung schon zugestanden hat, für eine Kürze annehmen, wie darin Rapp S. 380 vorangegangen ist. Ob es den Laut unseres ö, oder den breiteren doch kurzen mehr nach oa hinliegenden gehabt habe, läßt sich nicht bestimmen. áu aber denke ich mir wie ein skr. Vriddhi, nhd. au mit hervortretendem á gesprochen. Nur bei einer solchen Annahme wüßte ich die drei Laute etwas auseinanderzuhalten; sie gälten mir etwa ó, â, áu und liefen nun den anderen ê, ae = ë; âi parallel, nur daß ó unmittelbarer aus û entstanden sein möchte als ê aus â. Wie oben bei dem ai ist es mir auch hier nicht wahrscheinlich, daß die entsprechenden ö der verwandten Dialecte schon ein au voraussetzen sollten: sie können neben dem u, mit dem sie stets abwechseln, füglich selbstständig entstanden sein.

Ich füge noch eine zwiefache Bemerkung hinzu: Wenn ich Recht hatte, die ai-Vocale mehr mit a als i in Verbindung zu bringen, so ist es merkwürdig, wie sich das vocallische Leben hier noch auf den ersten und ältesten Stufen bewegt: indem es nämlich in der a-Reihe vier (a, ê, ai, âi),

55) cf. Bopp Vgl. Gr. I, §. 69 und Vocal. p. 226, 14, z. B. in dem ó der Fem. gleich â, η und sonst; daher man auch begreiflich finden könnte, daß im ags. theils ê, theils ó correspondiren, — oder sollte ê hier überall nur Umlaut sein von ó, also = oe?

in der des u sogar sechs Vocale (u, ū, iu, ô, â, äu) entwickelt, finden wir auf der Seite des i eigentlich nur zwei: i und ei. Es liegt hierin allerdings ein Beweis für die Alterthümlichkeit des Gothischen, und die Erscheinung ist durch die Natur der Laute erklärlich, da ja i ausgemacht der leichteste Vocal ist, und so zu sagen am wenigsten Leib und Leben besitzt, mithin der Veränderungen am wenigsten fähig zu sein scheint. Für die Erleichterung ist hier nur der eine Fall des gänzlichen Verschwindens denkbar; für die Erhebung aber genügt im Ganzen die eine Länge, ei, die sich zugleich als diphthongische Breite herausbildet.

Die zweite Bemerkung betrifft die immer wichtige Erscheinung, daß sich die äußerst zweifelhaften ai- und au-Laute vorzugsweise vor den beiden Consonanten h und r zeigen: cf. Gr. I, 44, wo es also heisst: „Regel scheint mir nur zu sein, das goth. ai steht vor h und r, das ái vor allen übrigen Consonanten; bestätigt wird sie durch ein völlig analoges Verhältniß zwischen au und äu. Beide, das r und h ziehen, ihrer schwierigen Aussprache wegen, den Ton auf den ihnen zunächst stehenden Vocal heran und veranlassen endlich die Verschmelzung beider Vocale.“ Die Laute h und r besonders, die in dieser Beziehung den übrigen flüssigen Lauten gleichstehen (cf. Abhandl. II.), üben auf die Aussprache der benachbarten Vocale nicht selten einen entschiedenen Einfluß aus, bald so, daß sie den Vocal verlängern, bald so, daß sie ihn höher hinauftreiben, insbesondere eine Richtung nach dem a hin veranlassen. Etwas Ähnliches zeigt sich hie und da wohl im Niederdeutschen, indem z. B. e den Laut des äe; u, o, den des ao annehmen. Dürfte man hiemit unsere gothischen Fälle vergleichen, so könnte man — abweichend von Grimm — die ai und au als ursprüngliche Kürzen ansehen, die aus ĕ (= a) und ō oder u hervorgegangen wären, deshalb aber durch ai und au bezeichnet wurden, weil sie in Folge des r und h diesen besondern a-e, a-o Ton annehmen. Dies ist eine Muth-

maßung. Die zweite ist aber die: es entstanden zuerst auf die oben beschriebene Weise die Längen *ái, áu*, diese bewahrten sich in denjenigen Wörtern, in denen Grimm sie zum Theil noch schreibt, da aber wo sie vor *r* und *h* zu stehen kamen verkürzten sie sich, und gaben denselben Laut *ae, ao* oder ein ähnliches *ä, ö*. Der Grund, warum sie sich hier verkürzt hätten, läge dann wieder, aber in anderer Weise in dem *r* und *h*, indem diese beiden da wo nicht schon ein anderer Consonant folgte, vielleicht eine geminirende Aussprache erhielten, die in ihrem beiderseitigen Wesen wohl begründet ist.

Es ist unglaublich schwer, über diese Dinge nur einigermaßen aufs Reine zu kommen, vielleicht unmöglich, weil das Gothische hier ganz besondere dialectische Eigentümlichkeiten zeigt. So wird denn für Muthmaßungen noch lange ein weites Feld bleiben müssen.

§. 21.

Zu den Vocalverhältnissen der Romanischen Sprachen.

Die Romanischen Sprachen haben die wissenschaftliche Untersuchung, nach der sie lange genug geschmachtet haben, in neuester Zeit endlich durch Fr. Diez's treffliche Grammatik erhalten, in welcher namentlich die in Rede stehenden Veränderungen auf dem Gebiete des Vocalismus mit vieler Umsicht und Gründlichkeit dargestellt sind. Die Untersuchung wird erleichtert dadurch, daß die Ausgangspunkte im Latein, der mütterlichen Quelle, gerettet sind, und daß den ungemessenen Andersgestaltungen durch die obgedachte Stereotypirung der Aussprache und Schreibweise einer früheren Zeit gewissermaßen eine Schranke angelegt ist. Schwierig bleibt sie gleichwohl zu führen, weil auch hier die Mittelstufen nicht selten fehlen, und weil die Mannigfaltigkeit der tiefgreifenden Veränderungen dem Character dieser Sprachen gemäß eine so gar bedeutende ist. Auf der andern Seite ist sie aber viel zu wichtig, als daß die Sprachforschung ihrer entrathen dürfte: ich wenigstens bin

schon früh zu der Einsicht gekommen, die sich später immer neu bestätigte, daß alle abgeleiteten Sprachen, sowie Dialecte und Volkssprachen einer viel größeren Aufmerksamkeit werth seien, als man ihnen meist zu widmen geneigt ist. Es scheint ein Wort darüber hier an seiner Stelle zu sein. Etymologisch stehen jüngere abgeleitete Sprachen in der Regel unendlich tief unter den Muttersprachen, gleichwohl pflegen sie sich weit darüber zu erheben, was die Ausbildung der begrifflichen Seite anbelangt. Nach dieser Seite hin offenbart sich ein wirkliches Fortschreiten, indem sich der Begriff unabhängig von der Form, die zurücktritt, selbstständiger zu entwickeln pflegt: die Form dagegen ist im Rückschreiten begriffen, einem steten Verbrennungsprozesse, wie man sich ausgedrückt hat, unterlegen, der allerdings dann im Vergleich zu der innern Entfaltung der Sprache einen immer größeren Misklang zwischen Laut und Inhalt herbeiführt, wie zum Trotz der Etymologie, die das Wort eigentlich nur als eine Einheit des Inhalts und der Form anerkennt. Ich weiß nicht, wie mir solche Sprachen vorkommen, soll ich sagen wie ein Greis, dessen Leib zu Grabe geht, während der Geist in wunderbarer Frische und Vollendung seiner zu spotten scheint, oder wie ein Kleid, knapp und abgetragen, aus dem des jugendlichen Leibes volle Glieder üppig hervorbühen? Die Bildsamkeit ist solchen Sprachen ganz besonders eigen, sie wüthern auf erstaunliche Weise fort mit dem überkommenen Wortschatze.

Ist es nun von hohem Interesse, diesen inneren Verlauf der Sprache zu verfolgen, so haben dagegen dem Grammatiker die Veränderungen der Formen einen großen Werth für die Erklärung sprachlicher Erscheinungen überhaupt, ja die Betrachtung ihrer wirft auf die älteren Sprachen oft ein helles Licht zurück. Warum? Der Gang der sprachlichen Fortbildung, sei sie nun eine wirkliche Entwicklung zum Vollkommenen, oder nur eine Stufe der ihrer Auflösung entgegen eilenden Verderbnis, pflegt sich immer von

neuem zu wiederholen, insofern er, wie dies in der Einleitung näher angegeben ist, bei aller Freiheit doch einer gewissen an tiefst wurzelnde Gesetze gebundenen Nothwendigkeit unterthan ist. Nun gibt es aber eine Menge von Erscheinungen, die in den älteren classischen Sprachen unvermerkt gleichsam weil vereinzelt auftreten, während sie in den jüngeren abgeleiteten nicht selten das Ansehn der Regelmäßigkeit annehmen. Gesetze, kann man sagen, die dort sich erst zu bilden anfangen, sind hier in voller Wirksamkeit; die spätere Regelmäßigkeit dient dann dazu, die frühere Ausnahme desto leichter erkennen zu lassen.

Einen Punkt muß ich hier noch kurz berühren: man kann nämlich fragen, woher kommt es, daß die Sprache, je älter sie wird, desto verderbter erscheint, und daß sie namentlich im Munde des großen Volkes wilder sich und roher gestaltet? Liegt das im Character des Volks, in dem Mangel an Bildung, der es von den höheren Ständen trennt? Den Grund dieser grösseren Entartung unmittelbar darin zu suchen, scheint nicht ganz richtig, doch liegt er mittelbar allerdings darin. Jede Sprache trägt den Keim der Verderbnis in sich selber, sofern sie aus Lauten besteht, und weil Sprechen ein ewig sich wiederholendes Gebären von Lauten ist; die Verderbnis selbst aber, der Verbrennungsprozeß geht nun da ungehemmter von Statten, wo der äußere Gegensatz fehlt, der ihr zwiefach und zu verschiedenen Zeiten entgegenzutreten pflegt, einmal nämlich in dem Jugendalter, der Zeit der Kindheit der Sprache, im Munde der Sprachbildner, und zweitens in der feiner gebildeten Welt, in der höheren Schrift- und Umgangssprache. Dort ist er allgemeiner: die Sprache ist noch wahrhaft werdend, geht bergan zur Vollkommenung, hier ruht er nur in einem Theile der Gesellschaft, während der grössere ihn aufgibt, und dadurch die Sprache allmählig im absteigenden Sinken fortrinnen läßt; dort ist er das uranfängliche Bewusstsein von der Wahrheit der Form, von der Nothwendigkeit des Lauts, an den noch lediglich durch ihn getragen

der Inhalt geknüpft ist, hier aber ist er nur das theils wissenschaftlich reproducirte Bewusstsein, theils die allgemeine Überzeugung, daß für den Inhalt die Form nicht gleichgiltig sei, und daher mit einer gewissen Treue und Sorgfalt bewahrt werden müsse, während dieselbe sich in den unteren Classen allgemach verliert, und eben damit dem Verderben ungehemmter Raum gegeben ist. Das Volk im Großen und Ganzen, der Bauer, das Kind bedienen sich der Sprache lediglich um der Sache willen; es ist ihnen das Wort eine Münze, die man, wie man sie empfängt auf guten Glauben weiter gibt, ohne viel nach dem Werthe zu fragen, ja ohne nur die Ahndung zu haben, daß hier je ein Misklang zwischen wirklichem und angenommenem Werthe entstehen möge; nun kommt die schwanke Flüchtigkeit der Sprache hinzu: was sich unwillkürlich bei dem alltäglichen Gebrauche verschiebt oder abschleift, das ist unwiederbringlich verloren und meist nur Grund und Anfang zu neuem Verderben, tieferen Schäden, die indessen, zum Glücke für die Forschung, die alles wieder zurecht zu rücken und einzurichten hat, meistens massenweise auftreten, oder wo sie vereinzelt stehen, den Erklärungsgrund in danebenstehenden Bildungen wohl an Hand geben.

Hat man nach dem Obigen ein Recht zu behaupten, daß die Betrachtung solcher Art von Sprachen für das Verständnis aller Sprachen nicht ohne ihren Nutzen sei, so darf man dagegen mit demselben, ja mit größerem Rechte die Ansicht geltend machen, daß das vollkommene Begreifen ihrer selbst nur dann gelingen werde, wenn die Betrachtung an der Beschäftigung mit den getreueren älteren Sprachen schon das freie Bewusstsein der Wissenschaftlichkeit erlangt hat. Diesen Satz bestätigt die Geschichte der Sprachforschung hinreichend.

Diese Bemerkungen schien es mir nicht unnütz vorzuschicken, wenn sie auch nur eines Theils die in Rede stehenden Romanischen Sprachen betreffen.

Was die Vocalverhältnisse der letzteren anbetrifft, so

hat uns der genannte neueste Grammatiker den Überblick über dieselben schon durch eine Tabelle hinreichend erleichtert⁵⁶⁾; ich will nur einige Erscheinungen der Diphthongen besonders herausheben, und knüpfe zu dem Ende an das an, was l. c. S. 173 über diese Laute gelehrt ist, wo man, wenn der Verfasser 5 Classen derselben rücksichtlich ihrer Entstehung unterscheidet, zunächst etwas strenger zwischen reinen und unreinen Diphthongen getrennt wünschen möchte. Die l. c. aufgestellten 5 Classen sind folgende: die ersten seien aus dem Latein fortgepflanzt, die zweiten aus einem einfachen Vocale hervorgegangen, die dritten durch Auflösung eines Consonanten in einen Vocal u oder i entwickelt, die vierten dann durch vocalische Versetzung entstanden, die fünften endlich durch Zusammenziehung zweier Silben in eine (d. h. nach vorhergegangenen Ausfall eines Consonanten).

Die fünfte Classe zuerst enthält zwei Vocale des Lateinischen nur in größerer Nähe und bald in innigerer Verbindung, zuweilen auch mit leiser Veränderung des einen, so daß allerdings ein zwar unorganischer Diphthong entsteht. Ein Beispiel ist prov. *traire* für *trahere*, wo h gewichen ist. Dieser Classe, die in allen abgeleiteten⁵⁷⁾ Sprachen Analoges die Fülle hat, dürfte im Romanischen schon ein etwas weiterer Umfang zu gestatten sein, indem sich der zweite Vocal auch nach dem Consonanten, wo er ursprünglich nicht stand, mundartlich entwickelte und dann nach dem Consonantenausfall mit dem voranstehenden zusammenfloß; ein Beispiel dieser Art ist prov. *çaitiu* für *captivus*, in welchem Diez Unrecht haben dürfte eine Auflösung des p in v, i anzunehmen, obwohl es allerdings für seine Ansicht zu sprechen scheint, daß das Wort im

56) Diez Gr. der Rom. Sprachen. Bonn, 1836. I, S. 172 ff.

57) Die niederdeutschen Formen werde ich nächstens gesondert beleuchten; man erinnere sich inzwischen an *weer*, *wér* = *weder* und Ähnliches.

Spanischen *cautivo* lautet, wozu die vermittelnden Stufen wiederum in Formen die *bd* für *pt* aufweisen, vorliegen sollen. Käme man hier nicht leichter zum Ziele, wenn man *caitiu*, anstatt durch *captivo*, *cabdivo*, *cavdivo* oder *caudivo*, *caidio*, wobei vielleicht auch die *tenais* nicht erhalten wäre, nach einer Mittelform⁵⁸⁾ *capitvo* entstehen liesse? Mit Hilfe eines zwischen *pt* lautenden *i*? Die ganze dritte Classe, zu der aber dieses Beispiel von Diez gerechnet ist, die Auflösung der Consonanten, insonderheit der Liquiden (aut z. B. für *altus* u. dgl. m.) sehe ich etwas anders an, lasse den Consonanten, obgleich z. B. *au* in *cautivo* allerdings aus *ap*, *ab*, *av* entstanden sein mag, gleichfalls schwinden, den Diphthongen sich aber aus einer Vocaltrübung unorganisch entwickeln, welche unter dem Einflusse der dann freilich erst später verschwundenen Liquida entstanden ist. Auch hier kann ich zwar nicht umhin, außerschriftliche Mittelformen anzunehmen — das Alles soll aber im Zusammenhange, Abhandl. II., näher entwickelt werden. — Mit dieser dritten fällt mir auch die folgende Classe zusammen (*vaire* für *varius*), bei der von einer Vocalversetzung zu sprechen vollends unstatthaft scheint: es ist nichts versetzt, sondern es ist nur eins entstanden und das andere oft verschwunden, und Alles was man zugeben kann, ist eine assimilirende Umlautung des folgenden Vocals *i*, *e*, ausgeübt an dem vorhergehenden *a*. Ueberdies sind diese immer interessanten Vocalwechsel schon deshalb eigentlich nicht organische, weil sie meist das *a* treffen, und entweder zwei Vocale zusammenfließen lassen, oder einen Umlaut aus ihm entwickeln, anderer Art als bei *ei* = *i*; *o*, *au* = *u* der Fall ist.

58) Ich bin darauf gefasst, daß man mir auch hier mit dem Ausrufe entgegen kommt: „Aber solche Form *capitvo* existirt im Romanischen nicht!“ wie ich's bei gewisser Gelegenheit einmal hören muste. Thut nichts zur Sache, wenn sie nicht schriftlich überliefert ist, kann man sie doch erschließen, wenn sie nur nicht gegen Gesetz und Analogie verstößt.

Nun hätten wir also die wahren Diphthonge dieser Sprachen wohl da zu suchen, wo Diez die erste und zweite Classe ansetzt, wo sich theils Diphthonge, schon früher ausgebildet, fortführen, theils aus anderen einfachen Vocalen entwickeln, und zwar, das ist hier das Unterscheidende, aus dem Vocale selbst als solchem und weder unter den Bedingungen des folgenden Consonanten, noch unter dem Einflusse des Vocals der folgenden Silbe.

Am meisten Interessantes bieten offenbar die beiden lateinischen Vocale e und o dar, die auf die allermannigfaltigste und doch unter sich analoge Weise vertreten werden: sie haben auch, abgesehen von ihrer Entstehung, die hier gleichgiltig ist, am meisten Inhalt unter den Vocalen, um mancherlei Wechseln Raum zu geben, zumal wenn sie eine breitere Aussprache gewinnen, und damit sich dem Laute æ, au nähern. Eine solche zwar nicht genau zu bestimmende Aussprache muß man wohl annehmen, wenn sich z. B. lat. langes und kurzes e im Walachischen zu e und ea, langes e im Französischen zu oi gestaltet, ganz in Übereinstimmung damit, daß o, ô dort zu oa, hier aber zu eu sich umsetzen. Es ist schade, daß Diez diese Erscheinung soviel ich sehe nicht erklärt hat. Wie will man es aber begreifen, daß e und o im Walachischen bewahrt werden, in beiden Fällen aber mit einem vollen a vermehrt erscheinen und also ea, oa lauten? ⁵⁹⁾ Sollte, so könnte man zuerst muthmaßen, dieses a das bei vollerer Aussprache in e, o lautende a sein? Dann wären die vorangehenden Vocale, zumal das o nicht begreiflich. Also muß man wohl so vergleichen: e : a-i = e-a und o : a-u = o-a. Für diese Vergleichung spricht zunächst entscheidend die heutige Aussprache des dem ersteren entsprechenden frz. oi, zu welcher das walachische ea schon fortgeschritten sein müßte; der a-Laut bildet sich nicht grade aus dem i, was eigentlich nicht wohl möglich wäre, sondern die zweite

59) Diez bezeichnet sie ea, oa. cf. I, S. 128, II, und S. 138, II.

Hälfte des ganzen dem e entsprechenden Diphthongen gestaltet sich zu einem dumpfen Vocallaute, der hier das i vertritt, wie er in dem zweiten Falle an der Stelle des u erscheint. Wunderbar ist dabei nur, daß sich in beiden Fällen die erste Lauthälfte wieder zu demjenigen Vocale so zu sagen zuzieht, der ursprünglich als einziger und einziger Laut vorlag (ea = e, oa = o); und eben dieses veranlaßt mich, eine Entstehung des ea aus ai = e und des oa aus au = o anzunehmen: denn der später zu a umdumpfende i- und u-Laut muß in dieser seiner Besonderheit, ehe er selbst vollkommen zu a ward, den vorhergehenden a-Vocal dort zu e, hier zu o umgelautes haben. Die von Diez a. a. O. S. 129 und 138 angeführten Beispiele thun übrigens dar, daß hier ein Einfluß der Consonanten, durch die man solche Erscheinungen bedingt glauben möchte, nicht wohl anzunehmen sei; man vgl. *ceapë* für *equa*, *peatrë* für *petra*, *mearë* für *mel* u. s. w. Wem eine solche Erklärungsart zu bunt ist; der glaubt vielleicht einfacher zum Ziele zu kommen, wenn man sagt, e und o seien eben nur die unveränderten lateinischen e und o, a aber sei ihm nachgelautes, etwa als zweiter Lauttheil des gedehnten e und o (vgl. auch *ceapë* = *cépa*), wie ich mich unbedenklich ausgedrückt haben würde, wenn es nur die eine Erscheinung des Walachischen zu erklären gälte. Ich möchte aber annehmen, daß das Französische hier einen ähnlichen Weg gegangen wäre, und dann lassen sich *oi*(*oa*) = e und *eu* = o wohl nicht auf diese Weise begreifen. Zu beachten ist, daß das frz. *oi* nur ein langes *é* zu vertreten scheint. Ebenso wird dem *eu* auch wohl ein langes *ô* zum Grunde liegen müssen, aus dem es dann eben so leicht erklärlich ist, wenn man nur wiederum ein *au* oder einen ähnlichen Laut annehmen will, dessen erster Laut die Schwächung zu e erfahren hätte. Daß sich gleichwohl auch hier ein anderer Weg der Erklärung darbietet, entgeht mir nicht; ich will auch diesen nicht verschweigen, weil es mir verdienstlicher scheint, die Möglichkeiten anzu-

geben, als nach einseitiger Theorie, die nicht selten zu enge wird, durch Machtsprüche der weiteren Untersuchung den Faden abzuschneiden. Nämlich wenn auch diese oi und eu unmittelbar als es der Fall zu sein scheint, auf e, o zurückgingen, so müste man das letzte als einen Umlaut von o, das erstere aber als eine Nebenform von ei ansehen, aus dem sich auch im Deutschen zuweilen ein oi erzeugen mag.

Die Art, wie die Diphthonge ae, au sich im Romanischen fortpflanzen, widerspricht wohl keiner jener Ansichten, auch nicht der, daß e, o durch die Mittelstufe eines ai-, au-Lautes zu oi, oa u. s. w. geworden wären. Es könnte scheinen, als spräche dagegen, daß ae, au der lateinischen Sprache selbst am wenigsten eine solche Veränderung, wie sie hier an ihrer Stelle sein müste, erfahren, sondern sich meistens zu i, o, ou zusammengezogen haben. Indessen macht es einigen Unterschied und berechtigt keineswegs schon zur Annahme gleicher Fortentwicklungen, wenn ein Laut in dieser Gestalt überliefert ist, in der sich ein anderer vielleicht auf der zweiten Stufe zu erkennen gibt; au konnte zu o werden, ohne damit die entgegengesetzte Veränderung in der Aussprache des ursprünglicheren o auszuschließen; und wenn dieses o nun etwa als au dem ursprünglichen au gleichstand, so konnte es auf seine Weise weiter verändert werden, ohne grade sich an die Art zu binden, wie früher au wenn es nicht schon als o überliefert war, sich verändert hatte. So kann hier eine Consequenz im strengsten Sinne des Worts nie verlangt oder durchgeführt werden. Ein ó aus au contrahirt, tönte zudem gewis ganz anders als ein altes o, welches in seiner Schwäche einen dem au ähnlichen Laut annahm, ohne mit diesem zusammenzufallen, daher es z. B. im Walachischen, wo eben ursprüngliches au bewahrt wird, einen andern Verlauf nahm. Man könnte sagen, die Sprache beabsichtige, solche Laute, die ursprünglich einigermaßen verschieden seien, auseinanderzuhalten, und eben deshalb verwende sie dieselben verschie-

den: das wäre aber ein möglichst schiefer Ausdruck, den ich gern überall vermieden sähe: denn was hier ist, das macht sich selbst wie es ist, und wenn es sich verschieden macht, so hat das seinen Grund, sei es nun in der verschiedenen Geltung der Laute, oder in der verschiedenen Zeit und Stufenfolge ihrer Veränderung, und worin sonst.

Eine kurze Besprechung scheinen nach alle diesem noch die Laute ie, uo, ue zu erfordern, die im Italienischen, Spanischen, Provenzalischen, das erste auch im Französischen, meist mit e, o wechselnd, für e und o des Lateinischen auftreten. Gleich hier zeigt sich eine Unregelmäßigkeit obiger Art, wenn das Italienische zwar ae wie e spricht und dann ebenso verändert wie das kurze e, au aber als o fortführt, und nicht wie o zu uo werden läßt. Soll man nun annehmen, zumal da ö gleich dem ae zu ie verändert wird, ie, uo seien aus den Längen entstanden, indem sie die zweite Hälfte derselben in e, o verdunkelt hätten; oder will man der Ansicht mehr Raum geben, daß in beiden Fällen i und u nur ein vocalischer Vorschlag sei, der sich consequent vor e zu i, j, wie vor o zu u, v gestaltet habe? Ich meine allerdings, daß dies das Richtigere ist, obwohl ich in dem Umstande, daß i und u in solchen Fällen semivocalische Natur anzunehmen scheinen —, weder Beweis noch Nöthigung finde. Einen analogen Fall haben wir aber im Gothischen iu für u gefunden; ich komme hier mit einigen Worten darauf zurück. Sowie sich nämlich ein vocalischer Laut, o z. B., in zwei Theile au, äu zerfallen kann, so ist es denkbar, daß eine consonantische Silbe, z. B. bo, ihre Einheit aufgibt und etwa b-o lautet: in und mit dieser Trennung, die vollkommen nicht möglich ist, erzeugt sich ein neues vocalisches Lautchen, das die zerrissne Einheit, wie wenn au wieder zu ö wird, von neuem herstellt. Dieser Laut wird unter dem Einflusse des folgenden Vitals eine besondere, doch nur eine semivocalische Gestalt gewinnen, und so die Silbe nicht in zwei zerlegen, sondern sie, nur in anderer Art als die Länge es

thut, erweitern. Was oben bei goth. *iu* über das Verhältnis solcher Laute zu den Längen gesagt ist, behält seine Geltung. Es ist aber noch zweierlei zu bemerken: Erstlich dieselbe Erscheinung findet sich im Anlaute des Vocals, ohne daß Consonanten vorhergingen. Dann hat man j wohl eher für den jeden Vocal begleitenden modificirten Hauchlaut zu nehmen. Ferner, wenn sich *i* und *u* in solcher Weise vorgeschlagen finden, warum nicht auch ein *a*? Meine Antwort darauf ist, weil sich ein solcher Vorschlag nur bei semivocalischen Lauten, nicht bei dem entschiednen *a* begreifen läßt, das wenn es sich vor *u* zeigt, aus dem einheitlichen Laute *o* historisch hervorgegangen ist. Wie ich mich also der Ansicht, die in Guna einen äußeren *a*-Vorschlag erblickt, entgegensetzen mußte, so halte ich auch für falsch, wenn man nun dieses *iu* dem Guna *au* vergleicht, und als aus *au* entstanden ansieht. Ein Guna *iu* entsteht unmittelbarer aus *u*, ein *au* aber erst auf der dritten oder vierten Stufe.

III.

Die Geschichte der Liquidae, oder die flüssigen Laute in ihrem Verhältnisse zum Vocal und zum Consonanten.

Zweite Abhandlung.

Die Geschichte der flüssigen Laute.

Die Untersuchung einzelner Laute hat wie billig mit der Betrachtung ihrer ersten organischen Entstehung im Munde des Sprechenden zu beginnen. Nur von hier aus ist es möglich, dieselben in ihrem eigensten Sein und Wesen zu erfassen, sowie die Erkenntnis der Erscheinungen welche die Geschichte dieses oder jenes Lautes bilden, erst dann eine allseitigwahr sein wird; wenn es weiter die Erscheinungen mit dem Wesen jener in ein einklingendes nothwendiges Verhältnis zu setzen gelingt. Den Beweis dieses anerkannten Satzes gibt die Geschichte unserer Sprachforschung selbst. Weshalb hat man so manchen wichtigen Punkt übersehen oder doch verkannt, als weil man unterließ, die Erscheinung zu begrenzen, wie sie selber sich begrenzt, weil man ferner, was ohne dies nicht möglich war, dieselbe aus der Natur der sie offenbarenden Laute abzuleiten versäumte? Doch es soll hiemit nicht sowohl ein Vorwurf ausgesprochen, als vielmehr nur auf die Nothwendigkeit wiederholt hingewiesen werden, daß die Sprachforschung in Betreff der Scheidung und Sonderung, sowie in Erforschung des letzten Grundes nie scharf und sorgsam genug verfahren kann. Wenn die Nebel der Entartung und Verbildung einen Blick hindurch in die Helle, uranfänglicher Wahrheit nicht gestatten, so soll uns das nicht ab-

schrecken vom Bemühen, den Nebel dennoch zu zertheilen, und wo die Wahrheit sich nicht gleich zu erkennen gibt, soll man immer doch nur sie zu erkennen streben: es fällt zuletzt doch ein Strahl hindurch und der Strahl gebiert allgemach in immer gröfseren Kreisen Licht.

§. 22.

Bemerkungen über die Bildung der flüssigen Laute.

Unter dem Ausdrucke 'flüssige Laute' begreife ich hier nicht blofs die vorzugsweise so genannten l, m, n, r, sondern alles, was in den verschiedenen Sprachen als *literae liquidae*, *semivocales*, *ὕγρα στοιχεῖα*, *ἡμιφωνα*, Halbvocale, Spiranten u. s. w. bezeichnet ist. Mithin fallen auch j und v, zum Theil auch h und x, besonders f und s, welche die Römer den *semiplenis* oder *semivocalibus* beizählten, in den Kreis unserer Untersuchung. — Lassen wir die Reihenfolge und die Wechselbeziehungen dieser Buchstaben l, m, n, r, h, j, v, f, s, x jetzt noch außer Acht, so bieten sich zunächst zwei oder drei Mittel dar, die uns über die hier wesentlichere Frage, wie sie entstanden und gebildet seien, Auskunft geben können, einmal nämlich die eigene Beobachtung der zu dem Aussprechen derselben erforderlichen Thätigkeit der Organe, verbunden mit den Lehren der alten Grammatiker über denselben Punkt, und zweitens die Anordnung der Alphabete oder die Stelle, welche ihnen in der Versammlung aller Buchstaben einer Sprache angewiesen ist. Dafs hier zunächst das Sanskritalphabet als das unter allen vielleicht am schärfsten und kunstreichsten angeordnete befragt werden mufs, versteht sich von selbst (vgl. §. 24); in Betreff des ersten Mittels halten wir uns an Ohr und Auge und an die lateinischen Grammatiker, von denen einige Stellen unter dem Texte angeführt werden sollen, besonders dem Terentianus Maurus entnommen.

a.) Der letztgenannte Grammatiker.⁶⁰⁾ hat gleich die

60) Terent. Maurus ed. Santenio-Lennep. p. II^a sqq. vs. 227—29:
Imum superis dentibus apprimens labellum
spiramine leni ... hanc (F) ore sonabis modo quae locata primo est

Entstehung des F, das er zuerst unter der *septem semple-*nis betrachtet, sehr richtig dargestellt. Mit einem leisen Wehen oder Hauchen, sagt er, ertönt f dem Munde, indem man die untere Lippe an die oberen Zähne anlegt. Die Zunge, kann man hinzufügen, legt sich an die Zahnreihen, und während sich die Unterlippe aufwärts zu den Oberzähnen bewegt, entströmt der F-Laut, deutlich oder unentschieden, je nach der Schnelligkeit mit der die Lippe sich emporhebt. Der Druck der Lippe gegen die Zähne ist hier das Wesentliche, sofern eben dadurch der allgemeine Laut Form und Gestaltung gewinnt. Die anderen Organe sind minder thätig; die Thätigkeit der (unteren) Lippe aber begründet die Zugehörigkeit des F zu den Labialen, und seine Verwandtschaft mit p und b, von denen es sich dadurch besonders wieder unterscheidet, daß es gewissermaßen ganz ohne allen Vocal, als bloßer reiner F-Laut, laut werden kann. Der obigen Darstellung liegt übrigens eher die Aussprache ef zum Grunde, als fe; wenn man fe spricht, so vernimmt man eigentlich nur die eine Hälfte des F, die erste wird so zu sagen verschluckt, gleichsam im Munde behalten, während die Lippe sich hebt (ef), und der ganze Laut ertönt dann erst, indem die Lippe wieder abwärts von den Zähnen abstößt. Hiemit ist das Wesen des F wohl ziemlich erschöpft: der leise Laut, der im Grunde bei der Aussprache effe in der Mitte zwischen den Vocalen e-e liegt, ist f; man kann ihn den vocallosen weil selbst halbvocalischen Lippenspiranten nennen. Ganz ähnliche Laute sind s und h, die den dentalen und gutturalen Spiranten bilden und weiter unten betrachtet werden.

b) Die bei F unwesentlichere Zunge kommt bei der Geburt des L-Lautes vorzugsweise in Thätigkeit ⁶¹⁾, wäh-

61) l. l. v. 230 — 34:

Adversa palati supra premendo parte
Obstansque sono quem ciet ipsa lingua nitens
Validum penitus nescio quid cogit inire
Quo litera ad aures veniat secunda nostras (L).

rend die Lippe völlig passiv bleibt. L entsteht auf dem hinteren Theile der Zunge, die sich gegen die innere Seite der Oberzähne neigt, und diesen Laut zugleich zwischen der Zungenspitze und dem untersten Ende der obern Zähne herausschiebt. Das sieht man wieder deutlicher bei der Aussprache le, wo die Zungenspitze, die schon in el hinaufgieng, wieder abspringt von den Zähnen. Auch hier liegt der wahre Laut des l in der Mitte zwischen elle, obgleich er nicht so selbstständig scheint und des Vocale minder entbehren kann als f und andere Liquidae, was als ein Zeichen seiner späteren Entwicklung angesehen werden dürfte. Wir können hier dabei stehen bleiben, daß L Zungen- und Zahnlaut ist ⁶²⁾, und verweisen auf das, was über n und r gesagt wird.

c) M, heist es weiter bei unserm Gewährsmanne, muh't gleichsam bei geschlossnem Munde ⁶³⁾. Wenn man, ohne den Mund zu öffnen, d. h. also ohne vocalischen Laut den Ton der Kühe, das Muhen, nachzuahmen sucht, so erhält man einen Laut, der allerdings im Wesentlichen für übereinstimmend gelten muß mit dem des m. Man hört es, wenn man me spricht, daß der m-Laut schon bei geschlossnem Munde da ist; Ter. Maurus sprach aber wie wir noch jetzt den Buchstaben benennen, em, und in der That kann, m auch gar nicht ohne einen vocalischen Anfang gesprochen werden, den man selbst, wenn man me sprechen will, wie einen leisen Ansatz vernimmt, wovon später mehr. Die Lippenhätigkeit, auf der die labiale Natur des m beruht, ist nicht zu verkennen, und man spreche ep und em oder mé und pe, so wird man von ihrer Verwandtschaft sich bald überzeugen können: es ist nur, als

62) Von Zahnlauten oder Dentalen dürfte man eigentlich gar nicht reden, denn die Zähne bilden keinen Laut, sondern Zunge und Lippe, die sich an jene in verschiedenen Stellungen anlegen; sie sind also mehr negativ dabei betheiligt.

63) l. l. v. 235:

At tertia clauso quasi mugit intus ore (M).

ob der Laut bei p entschiedener, fertiger und grader aus dem Munde tönte, während er bei m unfertig und im Werden begriffen scheint.

d) Der n-Laut soll an dem Gaumen haften, so daß es zweifelhaft ist, ob er mehr aus dem Munde oder aus der Nase tönt⁶⁴⁾. Die letzte Eigenthümlichkeit, der er den Namen *nasalis* verdankt, tritt am deutlichsten bei dem gutturalen Nasal hervor, den man vor Gutturalen z. B. in Engel, Enkel hört, weniger bei dem dentalen z. B. in Ende, Ente. Übrigens ist seine Bildung fast ganz die des L; die Zunge stemmt sich gegen die innere Seite der Oberzähne, nur scheint l mehr an und auf der Zunge zu gleiten, wogegen n mehr in den höheren Regionen der Mundhöhle unter dem Gaumen seinen Sitz hat. Will man einen allgemeinen Nasalen annehmen, einen n-Laut für sich und ohne Rücksicht auf die Natur des folgenden Consonanten, dem sich dieses feine unselbstständige Gebilde gleich aufs Innigste verschmelzt, zerfließend mit demselben und einen Theil seines Selbst aufgebend, so muß man denselben wohl zunächst dentalisch fassen: das Verhältniß des n : t und d ist dasselbe wie das des m : p, b. Wenn nun aber die Bildung des m und der Labialen, des n und der (Dentalen oder) Lingualen fast ganz dieselbe ist, worauf beruht denn die Eigenthümlichkeit des m und n gegen p, t u. s. w., die man doch beim Sprechen als ganz verschiedene gesonderte Laute gar leicht erkennt? Was dem Forscher zu entdecken jetzt noch Mühe macht, hat sich gleichwohl schon frühe offenbart und ist mit richtigem Gefühle in den Namen kundgethan, nur daß man freilich die Wahrheit zumeist nicht aus den Namen lernt, und die letzteren überhaupt nicht eher versteht, als bis man selbstständig die Wahrheit gefunden hat und in dem Namen nur wiederfinden darf.

64) l. l. v. 236—37:

Quartae sonitus figitur usque sub palato,

Quo spiritus anceps cœat naris et oris (N).

Die Semivocales stehen den Mutis entgegen, jene sind die Halbvocalischen, die Flüssigen, deren Flüssigkeit sich eben in dem ihnen anhaftenden nicht ganz zu sondernden Vocal-laute zu erkennen gibt, der, wie oben schon bei *m* darauf hingewiesen ist, gleichsam vortönt und ihr Ansatz ist; außerdem aber ist die Flüssigkeit am meisten noch in dem Forttönen ihrer selbst begründet, sie sind dehnbar wie die Stimme sie zu dehnen vermag, während die Mutae stumm sind und abreißen, schnell und kurzum abspringen, ohne nur eine Spur jener Dehnbarkeit, oder nur einen solchen Vocallaut zu besitzen: dieses ist wie es scheint der Hauptunterschied. Will man sich die Eigenthümlichkeit beider recht deutlich machen, so spreche man hintereinander *pe* und *me*, *ne* und *te*, und umgekehrt *em*, *emm* und *epp*, oder *ennn*, *elll* und *ett*. Dort in *pe* öffnet sich die Lippe plötzlich und stößt grade und frei das *pe* heraus, wie bei *te* die an die Zähne angelegte Zunge plötzlich unterwärts springt; in der umgekehrten Aussprache *ep*, *et* : *em*, *en* zeigt sich der Unterschied, daß Zunge und Lippe, die bei der Aussprache des *em*, *en* in ihrer Stellung verharren, bei der des *et*, *ep* aber ebenso rasch wieder in die ursprüngliche Lage zurückgehen; oder man versuche kurz und bündig nur *et*, *ep* zu sagen, und die Zunge nicht von den Zähnen zurückzuziehen, den Mund nicht wieder zu öffnen, ob man dann ein vollkommenes *p* oder *t* hören wird? Es würde nur ein halbes *p* und *t* zum Dasein kommen, deren erste Hälfte dem *m*, *n* fast ganz gleich ist, — der Hauptunterschied besteht wohl darin, daß bei *m* und *n* die erste Hälfte des *p* und *t* ganz unverändert fortönt, bei *p* und *t* aber die zweite Hälfte entschiedener *p* und *t* bildet, weil hier die Organe selbst noch thätig sind, dort aber ruhen.

e) Der R-Laut ist ein trockner vibrierender Laut⁶⁵⁾. Auf ähnliche Weise wie bei der Bildung des *l* und *n*

65) l. l. *Vibrat tremulis ictibus aridum sonorem*
Has quae sequitur litera (R).

(cf. lit. *b* und *d*) ist auch hier die Zunge das thätige Organ und in derselben Stellung legt sie sich gegen die inneren Oberzähne, nur vielleicht eher so wie bei *l*, d. h. vielleicht ein wenig mehr nach unten, als bei *n*, wo die Neigung gegen den Gaumen vorherrscht; übrigens insofern wie bei *n*, als sie sich aufwärts gegen die Zähne hinspitzt. *R* scheint ein sehr feiner Laut zu sein; das Vibriren und die tremelos ictus wird man gewahr, wenn man *errr* fort-tönen läßt, wobei die Zunge in eine krampfhaftige Bewegung geräth. Doch läßt sich *r*, zumal ohne bestimmten Vocal, auch bei geringerer Thätigkeit der Zunge sprechen: sie zieht sich vorn über und zurück, und *r* lautet hinten in der Mundhöhle; bei schnell gesprochenem *ra* stößt die Zunge rasch an die Zähne an. — Noch hat *r* den besonderen Namen der 'Hundsbuchstabe', *litera canina*, erhalten, wobei man nicht an das Bellen, sondern an das Knurren und Murren zu denken hat, *irritata canis quod rr quam plurima dicat*, nach Lucilius⁶⁶).

Die Laute, die nun noch zu untersuchen sind, *s*, *h*, schliessen sich enger an die Natur des *f* an, und stehen mit ihm auf einer Stufe.

f) *S* ist der allgemeine Sauselaut, der Spirant der Zungenbuchstaben, das lindeste und feinste *t*, *ṣ*, er wird hinten im Munde gezeugt und leise und mit einem linden Gelispel von der Zunge durch die von ihr mit der Spitze berührten Zähne hindurchgeschoben. Diese Lage der Zunge, die sich bei *t* (minder schon bei *d*, *dh*) an die Zähne

66) cf. auch Varro d. l. l. ed. bip. p. 192 und zu Persius 1, 109: *sonat heic de nare canina litera*. Auch im Englischen heisst er the dog-letter; im Sanskrit heisst er gewöhnlich *rēpha*, was ich hier nur anführe, um dabei zu bemerken, daß *dvirēpha*, Doppel-*r*, auch eine große schwarze Biene, Hummel, bezeichnet, wie Wilson meint, weil in dem Namen *bhramara* zwei *r* seien; richtiger, weil dies Thier selbst ein Doppel-*r* ist, der Brummer. Dieselbe Wurzel, aus der der Name Hund, der Knurrer, gebildet ist, wird im Sanskrit auch noch von dem Summen der Bienen gebraucht.

stimmt, unterscheidet *s* von den lingualen Matis, während ihm gegenüber dem *f* seine eigenthümliche Natur durch die Lippe gesichert ist.

g.) Ebenso kann man *h* als den Spiranten der Kehlenlaute betrachten, er ist gleichsam der Hauchlaut und Spirant an und für sich, und nimmt weder Lippe noch Zunge bei seiner Bildung in Anspruch. Aller Laut kommt aus der Kehle, und *h* gleichfalls; weil aber dieser Luftzug ungehindert und frei entströmt, während er bei den übrigen eine neue Gestaltung gewinnt, steht *h* auch als vorzugsweise guttural, d. h. als unmodificirt da, als reiner Hauch, und bewahrt insofern nebst den unter gewissen Beziehungen ihm verwandten Gutturalen *k*, *g*, *ch* und dem Grundvocale *a* einen offenkundigen Vorrang vor allen übrigen Lauten.

h.) *I* und *V*, *W* dürfen jetzt wohl als die meist reinvocalischen Laute *i*, *u* bezeichnet werden, die eben dadurch, daß sie in *j*, *v* übergehen, dem *a* gegenüber ihre minder ursprüngliche und starre, mehr flüssige Natur an den Tag legen. *I* und *u* haben so wenig Selbstständigkeit in sich, daß sie wenn sie mit anderen Vocalen (*a*) in Berührung kommen, unwillkürlich denselben anschwimmen, anfließen, wäre die Verbindung anfangs auch nur eine losere Anreihung und nicht sowohl eine gänzliche Durchdringung. Eine solche Vermischung zeigt sich wenn dem *i* und *u* ein *a* vorangeht: in *ai*, *au* sind noch beide Substanzen zu erkennen; sie gehen aber allgemach inniger in einander über, und gehen eine dritte Masse, bei der *i*, *u* nicht mehr gehört werden, sondern aufgegangen sind in *a*, *a* aber selbst durch die völlige Insichaufnahme des *u*, *i* seine Natur eingebüßt hat: das ist in den Diphthongen *ê*, *ô* = *ai*, *au* der Fall. Wie sich hier *u* und *i*, gieng ihnen ein *a* voran, an dasselbe rücklehnen, so klammern sie sich umgekehrt auch an das folgende *a* an, und so gibt's ein *ja* und ein *va* (sprich *wa*, nicht *fa*) für *i*-*a*, *u*-*a*. Den Übergang, der auch hier wie bei aller Lautbildung anzunehmen ist, zeigt z. B. die englische Aussprache des *wa*, gegenüber unserer

deutschen. Anfangs bestanden beide neben einander, die Sperrlaute i-a; u-a; heben sich aber im Verlauf von selbst, indem sie an Stetigkeit verlieren und mit einander zerfließen. Was oben als Mangel an Festigkeit dargestellt ist, kann man vielleicht noch richtiger ein Zuviel der Flüssigkeit nennen: sie fließen aus einander, wie eine flüssige Masse sich einem andern Körper mittheilt. Das zeigt sich in der Gestalt unseres w=up und in dem Namen Doppel-i; denn vanus ist gleichsam uyanus, janua ist gleichsam ijanua, ungefähr mit einem leicht und leise vorgeschlagenen i und u, ij, uw.⁶⁷⁾, der an und für sich aber nicht deutlicher als ein Vocal ausgeprägt ist, als jener bei den Liquidis l, m, n, r u. s. w. vorhandene Laut, nur dass er durch die Verbindung mit j eher als i, und durch die Verbindung mit v eher als u gefasst werden darf, denn umgekehrt oder anders.

§. 23.

Das Wesen der flüssigen Laute im Allgemeinen.

Nach diesen Bemerkungen über die Natur und Bildung der einzelnen flüssigen Laute scheint es zweckmässig, das noch einmal kurz zusammenzufassen, was sich uns bei dieser Betrachtung als das Allgemeingiltige, allen Eigenthümliche herausgestellt hat. Wäre die Bestimmung im Einzelnen auch nicht immer so genau und bündig gerathen, als es zu wünschen wäre, so käme darauf weniger an, als auf die Erklärung der gemeinschaftlichen, diese Laute von anderen, insbesondere den Mutis, unterscheidenden Natur, und diese glaube ich sicher erkannt zu haben. Die liquiden Laute sind unter den Consonanten das, was die Vocale i und u unter den Vocalen sind, nämlich recht eigentlich

67) Die Paläographie und überhaupt die Untersuchung der Schrift als Mittel für die Sprachforschung ist und bleibt äusserst trügerisch und unsicher wegen des nothwendigen Misverhältnisses zwischen Laut und Bild. Ich lasse sie daher gern ganz aus dem Spiele, ziehe sie aber ebenso gern zur Vergleichung, wegn sie die auf anderem Wege gewonnenen Resultate unterstützt und bestätigt.

die flüssigen; es verhält sich *i* zu *a* wie *l*, *n*, *r*, *j*, *s* zu *t*; *u* zu *a* wie *f*, *v* zu *p* u. s. w. Die Flüssigkeit zeigte sich uns einmal vorwärts in dem vocalischen Elemente, das jedem liquiden Laute gleichsam als seine Vorgeburt vorangeht, ihm selbst erst den Weg zur Lautwerdung bahrend, und ihn gleichsam löset von dem Organe, an dem eben diese Laute fester und inniger haften, weil sie zäher sind als andere⁶⁸⁾. Diese Zähigkeit erscheint nun zweitens deutlich in dem Forttönen derselben, und dadurch treten sie den stummen entschieden gegenüber; ein *eppp* ist unmöglich, wie *elll*, *efff* durchaus leicht zu sprechen und in der Natur begründet sind: *l* und die übrigen Liquidae; *f* und *s* nicht ausgeschlossen, gestatten eine Dehnung und Vervielfältigung soweit die Stimme nur irgend ausreicht. Ja bei dieser Dehnung, wenn der Vocal gleichsam überhört ist, sahen wir, stellt sich eben der reine Laut an und für sich und ohne Vocal in einer Weise heraus, in der man nie eines *k*, *p*, *t* habhaft werden kann. Und dies ist eben das dritte, was ihnen characteristisch ist. Sie lauten rein, d. h. ohne einen bestimmten Vocal, denn, und darum ist dies kein Widerspruch zu dem oben über den vocalischen Anlaut Bemerkten, — sie sind selbst vocalischer Natur. So stehen sie recht eigentlich zwischen Vocalen und Consonanten in der Mitte, nähern sich mehr als die Mutae den Vocalen, neigen sich aber schon viel inniger und entschiedener als die Vocale zu den Consonanten. Vocale sind ungehemmtes Durchziehen der Stimme bei offenem Munde, was insbesondere von *a* gilt, dagegen *u* und *i*, seine Modificationen, zeigen schon einen Bezug, jenes auf die Lippen-, dieses auf die Zungenbuchstaben (§. 2). Zunge bei dem *i*, Lippe

68) Diese Erscheinung ihres Wesens habe ich schon früher erkannt und ausgesprochen Jahrb. für wissensch. Cr. 1836, December, No. 110, und hier kann als eine Bestätigung dieser Ansicht nochmals auf die Benennung *el*, *em*, *en*, *er*, *es*, *ef* hingewiesen werden, in welcher der Vocal nicht ohne Grund vorangeht, während er in *ka*, *te*, *pe* und den anderen Lauten nachfolgt.

bei dem *a* sind schon nicht mehr ganz unthätig; die Thätigkeit der Organe zeigt sich am leisesten bei dem *u*, wo sie nur in einer geringen Rundung der Lippen erscheint, während die Zunge bei dem *i* schon mehr beschäftigt ist, Deutlicher tritt sie bei den Liquidis auf, bleibt aber gleichsam stehen, wobei nun der Laut in seiner besonderen Stimmung fort töpft, während sie erst bei den Mutis endlich eine vollkommnere ist, deutlich anfangend und deutlich aufhörend. So bilden also die Liquidae die Brücke, die Übergangsstufe zwischen Vocal und Consonanten, welche man sich nicht als gleichzeitig vorhanden, sondern als geworden denken kann⁶⁹).

§. 24.

Die gegenseitige Beziehung der flüssigen Laute zu einander, und die Art ihrer Einreihung in das Alphabet der Sanskritsprache.

Oben (§. 22) wo von der Bildung und Natur der einzelnen Liquidae die Rede war, haben wir schon erkannt, daß je einige in einem engeren Verhältnisse zu einander standen, und die sämtlichen hieher fallenden Laute sich ihrer gemeinsamen Natur ungeachtet wieder in einzelne kleinere Gruppen vertheilen ließen: *f, h, s*, ferner *m, n, r, l*, endlich *j, v* gesellten sich ohne Weiteres leicht zu einander. Die Betrachtung ist damit indessen noch nicht geschlossen, und muß nun hier, da sie sich später als wichtig erweist, wieder aufgenommen werden. Aufschlüsse über diesen Punkt aus der Anordnung der Alphabete zu gewinnen, dürfen wir nur von Seiten des indischen erwarten: denn wenn es gleich ausgemacht ist, daß auch unserem und

69) Ich fühle erst bei dieser Darstellung selbst, wie unerschöpflich der Gegenstand ist, man möchte immer von neuem, immer auf eine andere Weise sich klar machen, und spricht sich doch nicht aus. Darum unterlasse ich hier auch weiter meine Ansicht über das Verhältniß aller Laute zu einander und ihre Entstehung auszusprechen, darf aber gleich auf das verweisen, was weiter unten bei der Aspiration über Tennes, Mediae und Aspiraten beigebracht wird.

dem Alphabete der sogenannten classischen Sprachen ursprünglich eine feste verständige Ordnung zum Grunde lag, so ist dieselbe doch allmählig so verwischt worden, daß die Reihenfolge und die Stellung, in der unsere Laute hier auftreten, f, h, j, l, m, n, r, s, v. schwerlich noch einen Grund zu erkennen gibt. Das Sanskritalphabet ist verschieden eingerichtet: die gewöhnliche Ordnung (Bopp Gr. m. p. 1 und p. 18, 19) ist nun diese: die Consonanten werden nach den Organen, die bei ihrer Aussprache thätig sind, in fünf Classen eingetheilt, von denen die erste die Gutturalen, die zweite die Dentalen, die dritte die Labialen, und endlich die vierte und fünfte die dem Sanskrit eigenthümlichen Laute der Palatalen und Cerebralen (oder Lingualen) enthält. Jede Classe umfaßt zunächst vier Laute, nämlich zwei dumpfe oder eine Tenuis nebst einer Aspirate, und zwei tönende oder eine Media und Aspirate. Außerdem wird noch jeder Buchstabenreihe ein Nasal beigegeben. So gewinnen wir hier fünf, oder wenn man Anusvāra mitzählt ⁷⁰⁾, sechs durch den folgenden Consonanten bedingte Modificationen des Nasallauts, die wie sie jede ein besonderes Zeichen haben auch wohl alle besonders werden ausgesprochen sein, doch werden wir darüber nicht eher im Reinen sein, als bis die Aussprache der Palatalen und Cerebralen selbst entschieden ist. Als sechste Classe zwischen jene fünf und die unten Note 70 genannte siebente der Zischlaute wird die Reihe der Semivocalen ja, va, ra, la gestellt, die ihre Hieherrechnung wohl der eigenthümlichen indischen Erscheinung verdanken, daß r und l zu einem eigenen Vocale (ri, li) in ähnlichem Verhältnisse stehen wie i : j und wie u : v. Man thut daher nicht recht, das

70) Anusvāra, d. h. Nachvocal, welcher Name auch auf die vocalische Natur hindeutet, darf der siebenten Classe von Lauten, den Zischlauten ç, sch, s, h als ihr eigenthümlicher Nasalis beigezählt werden, wie Herr Professor Bopp ihn auch vor diesen Lauten als nothwendig und nicht bloß als stellvertretendes diacritisches Zeichen ansieht, Gr. m. S. 12.

Verhältnis umzukehren und zu sagen, es läge nahe, aus *r* und *l* auf einen Vocal zu schließen, da *ja j* und *v* einen entsprechenden hätten. Das Verhältnis ist hier aber kein gleiches, sondern nur ein ähnliches: *ja* und *va* entspringen aus *i* und *u*, *ri-* und *li-*Vocal aber aus *r* und *l*⁷¹⁾. Ohne Rücksicht auf die Entstehung hielt man sich an das Factum schlechtweg, und warf *j*, *r*, *l*, *v* zusammen, unter denen *r* und *l* doch den Nasalen viel homogener sind als *dem j* und *v*. Wie die Halbvocale so bilden bei dieser ersten üblichen Anordnung auch die Sibilanten oder Zischlaute eine eigenthümliche besondere Classe *ç*, *sch*, *s*, *h*, wobei die Sache jedoch einigermaßen verwirrt ist, indem *ç*, *sch*, *s*, *h*, sich wie die Laute einer anderen Reihe, z. B. *k*, *kh* (*ch*), *g*, *gh* oder *t*, *th*, *d*, *dh* zu verhalten scheinen, da doch *s* gleich *dem ç* eine Tenuis ist, *h* aber nicht für Aspirate gilt. Hier erweist sich die andere Eintheilung als schicklicher und für unsere Zwecke erfolgreicher. Wie die Nasalen, werden auch die übrigen *h*, *j*, *r*, *l*, *v*, *ç*, *sch*, *s* den Hauptreihen beigegeben, ob aber als ihre Semivocale, oder Spiranten oder Zischlaute ist nicht deutlich. Wir sehen hier nur, daß *h* den Gutturalen beigegeben wird, ferner *j* und *ç* gehören darnach zur palatalen Reihe, *r* und *sch* schließt man an die Cerebralen, *l* und *s* gelten für dental, d. h. sie haben ihre Stelle neben den Lingualen *t*, *th*, *d*, *dh* und *n*; *v* soll zwar auch dental sein, gibt sich aber selbst zu entschieden für labial, als daß wir auf die angebliche dentale Natur ein Gewicht legen dürften. Fassen wir nun *h*, *j*, *r*, *l*, *v* in einer Reihe neben den Hauptclassen als ihre Spiranten oder Flüssigen, die sie selbst mit den Vocalen vermitteln, so behalten wir in der zweiten Reihe nur *ç*, *sch*, *s*, wobei denn die Gutturalen und Labialen, die dem *s* vielleicht am fremdesten stehen, leer ausgehen. Hier ist nun in Erwägung zu ziehen, ob wir diese Lücke nicht durch zwei Zeichen ausfüllen dürfen, von denen nur das eine, Visarga

71) S. Bopp Vocalismus, bes. die erste Note und oben S. 130.

genannt, in unseren Texten angewendet zu werden pflegt. Nach der Lehre der indischen Grammatiker unterschied man aber : und ञ, und stellte jenes an die Stelle des s und (des aus s hier hervorgegangenen) r in der Pause und vor p, ph, das andere ञ aber vor k, kh ⁷²). So scheint es denn, als füllt : die bei den Labialen, und ञ die bei den Gutturalen über ç gebliebene Lücke ⁷³), und wir haben nun 5 Zischlaute, wie 5 Nasalen, die sich dort ähnlich auf einen allgemeinen Sibilus, wie hier auf einen allgemeinen Nasalen, als seine durch die Natur der folgenden Muta bedingte und modificirte Aussprache werden zurückführen lassen. — Man darf nicht leugnen, daß sich in dem so gewonnenen Alphabet (cf. die Note 73) eine schöne Ordnung und Regelmäßigkeit zeigt, die sich der ganzen Masse der im Munde des Inders erzeugten Laute auf eine kunstreiche Weise bemächtigt hat. Das ist ein Verdienst der indischen Grammatiker und spricht für ihr feines Ohr und ihre grammatische Bildung, aber gar noch nicht für Nothwendigkeit oder Ursprünglichkeit dieser Laute selbst. Natürlich wird jeder Laut wohl sein, der sich aus einem anderen entwickelt; er ist nur nicht in einer solchen Weise nothwendig, daß man da wo er fehlt einen Mangel anzunehmen berechtigt wäre. Im Gegentheil, wenn man eins dieser Lautsysteme für wahrer als das andere halten müste, würde mir unser Lautsystem, weil es noch mehr und inniger in sich selbst zusammenhält, für wahrer gelten als das der Sanskritsprache, welches entwickelter aber auch verwilderter erscheint, und schwer-

72) Bopp Gr. m. §. 18, S. 14.

73) Das Sanskritalphabet würde nun nach dieser Anordnung vollständig diese Gestalt gewinnen:

	Tenuis.	ten. asp.	mediae.	med. asp.	spir.	gib.	nas.	vac.
Gutturale	k	kh	g	gh	h	ç	ñ	a, â
Palatale	c'	c'h (c')	g'	g'h (g')	j	ç	n'	i, î
Cerebrale	ç	th	d	dh	r	sch	n	ri, ri'
Dentale	t	th	d	dh	l	s	n	lri?
Labiale	p	ph	b	bh	v	ç	m	u, û

schwerlich die ihm hie und da zu Theil gewordene Überschätzung verdient ⁷⁴).

Eine andere Anordnung, die sich bei dem indischen Grammatiker Pānini findet ⁷⁵), stellt die Buchstaben ohne besondere Rücksicht auf die Organe nach ihrer Natur als Mediae, Tenuis u. s. w. zusammen. Nach den Vocalen und Diphthongen folgen die Semivocale ha, ja, va, ra, la, dann die Nasalen n'a, ma, ſia, ŋa, na, darauf die sonoren Aspiratae nebst ihren Mediis, ferner die surden Aspiratae und ihre Tenuis, und zuletzt nach allen ca, scha, sa, denen noch einmal ha angereicht wird. Das Wichtigste bei dieser Zusammenstellung ist uns die Stelle, welche die Semivocale und Nasalen zwischen den Vocalen und Mutis finden, worin man eine neue Bestätigung dessen finden mag, was wir oben auf anderem Wege über ihre Natur als vermittelnde Laute erkannt haben. Über ha scheint sich Pānini nicht klar gewesen zu sein, es ist zweimal aufgeführt, wie es oben bei der Variation der ersten Anordnung auch in einer zwiefachen Stelle vorkam. Dafs die Zischlaute und h hier am Ende stehen und den Beschluß des Ganzen machen, läßt sie in der Ansicht des indischen Grammatikers wohl als die stärksten Laute erscheinen, denn diese ganze Anordnung scheint auf dem Fortschritte von dem leiseren zum

74) Die Überschätzung, deren sich das Sanskrit lange genug erfreut hat, war eine theilweise Verblendung, die dazu dienen musste, die Aufmerksamkeit um so mehr auf dasselbe hinzuleiten, und insofern nicht genug gepriesen werden kann. Indessen scheint die Zeit zum Theil vorüber, und wie das allseitigere unbefangene Studium Alles wieder in ein Gleichgewicht setzt, so treten auch die anderen Sprachen in die angestammten Rechte ein, und das Sanskrit muß manchen Schmuck aus seiner Krone schwinden sehen. Es ist eine unverhehlte Absicht dieser Blätter, jenen ihre Rechte zu bewahren, diesem wo es sich mit unverdienten Kränzen schmückt, dieselben zu entreißen. Der erste Punkt ist aber das oben berührte Lautsystem, welches nur zu oft so sehr gepriesen ist. Wir kommen darauf unten vielfach zurück.

75) cf. Lepsius sprachvergl. Abhandlungen S. 41, woselbst das Weitere zu finden ist.

stärkeren Laute zu beruhen, nach welchem Prinzip wir zwar etwas anders reihen würden.

Wollen wir nun nach diesen Bemerkungen versuchen, unsere sämtlichen Liquidae in kleinere Abtheilungen zu zerlegen, so stellen sich auf den ersten Blick *j* und *v* zusammen, ferner *r* und *l*, dann setzen wir einen Nasal, von dem wir eine dreifache Modification in *n*, *m*, *ng* (*ñ*)⁷⁶ erblicken, und in Übereinstimmung hiemit drei Spiranten *f*, *s*, *h*, die sich unter sich so wie die Nasalen zu einander und zu den Mutis verhalten: also *f* steht zu *s* wie *m* zu *n*, oder *f* zu *p* wie *s* zu *t*, oder wie *m* zu *p*, *n* zu *t* u. s. w. Das Verhältniß dieser theils wehenden, theils näselsnden Laute zu den Mutis scheint deutlich zu sein, wo bleiben wir aber weiter mit dem *j*, *v*, und *r*, *l*, und welche Beziehungen stellen sich noch sonst heraus? Wollten wir *j*, *v*, *r*, *l* als vocalische Laute zusammenfassen, so hätten wir erstlich einen Laut zu viel, nämlich einen über die Dreizahl, und wenn wir dieses scheinbar überflüssigen auch leicht so los würden, daß wir *r* und *l* als einen *r-l*-Laut zusammen nähmen, wohin mit diesem *r-l*-Laute? Man müste *j* zu den Gutturalen stellen, *v* zu den Labialen, um die Reihe der Lingualen (d. h. der gewöhnlich so genannten Dentalen) für *r-l* frei zu behalten. Nun haben wir oben gesehen, daß *j* und *v* in ganz anderer Weise vocalisch sind, als *r* und *l*; und ferner, daß *i* nicht sowohl zu den Gutturalen gehört, deren eigenthümlicher Vocal *a* sein muß, als viel-

76) d. h. also einen dentalen, labialen und gutturalen Nasal. Hiemit scheint die Natur des Nasals allerdings schon erschöpft zu sein, und der palatale muß sich dem gutturalen, der cerebrale dem dentalen anfügen, wie der Palatal selbst sich an den Guttural, oder der Cerebral sich an den (Lingualen oder) Dentalen anschließt, ja noch inniger, denn ihre besondere Natur zeigt sich, wenn man sich dieselben theoretisch als zwiefach denken will, mehr in der letzten Hälfte als in der ersten, fließt daher weniger auf den vorangehenden Nasalen ein, der sich enge an die erste anschließt. Man macht sich was ich meine deutlich, wenn man z. B. *aṅga* und *aṅgscha* spricht, wofür man gewöhnlich freilich *andaśa* (*aṅ'a*) schreibt.

mehr zu den Lingualen: es bleibt also keine Stelle für r-l, und das Verhältnis zwischen j, v, r, l scheint demnach nicht durchführbar. Indem ich nun gestehe, daß mir die eigenste Natur dieses r-l-Lautes nicht deutlich ist, will ich noch daran erinnern, daß er mit dem Nasalen n, und ferner mit dem Spiranten der Dentalen, als welchen wir s erkannt haben, in einer engen Beziehung steht. Man kommt daher auf den Gedanken, daß r-l, gleich dem n und s, ein eigenthümlicher Laut der dentalen Classe sei, den wir vielleicht als cerebral auffassen dürften, — aber ob man ihn nun als nasalisch, oder als einen Spiranten oder wie sonst anzusehen habe, ist nicht sicher zu entscheiden.

§. 25.

Die weitere Geschichte der Liquidae im Allgemeinen, oder die mit ihnen verbundenen Erscheinungen aus ihrem Wesen abgeleitet.

Ist es der bisherigen Darstellung gelungen, das Wesen unserer Liquidae einigermaßen erschöpfend darzulegen, so muß es von hier aus möglich sein, einen allgemeinen Überblick über die Erscheinungen zu eröffnen, die im Verlaufe der Sprache bei ihnen auftreten und ihre Geschichte bilden. An und für sich ist das zwar ein Ding der Unmöglichkeit, denn wer vermöchte dem unmündigen Kinde seine Geschichte zur Seite zu stellen? Gelingt es aber, aus der begonnenen Entwicklung auf die Natur zurückzuschließen und dieselbe in ihren Keimen durch die ersten Stufen der Entfaltung ihrer selbst hindurchzuerkennen, so mag man schon den weiteren Verlauf ahnen, und wenn die Ahnungen und die Bilder später durch die Geschichte selbst begrenzt und bestätigt werden, dann treten beide in einem lebendigeren Zusammenhange auf, das Bild erhält seine volle Wahrheit durch das Factum, das Factum aber erscheint in größerer Nothwendigkeit, je inniger es durch jenes mit dem Grunde vermittelt wird.

Bei Darstellungen auf dem Gebiete der Sprachforschung ist es nicht anders: man mag es versuchen, von einem Gege-

benen aus die Möglichkeiten der Erscheinungen aufzuzählen, seinen Werth erlangt ein solches Verfahren erst dann, wenn man den Möglichkeiten die Erscheinungen selbst in ihrer wirklichen Beschränkung an die Seite zu stellen vermag.

Die Liquidae sind in mancher Beziehung die characterlosen unter den Lauten, denn indem sie zwischen Vocal und Consonanten mitten inne stehen, scheinen sie einen Theil des vocalischen, und einen Theil des consonantischen Wesens in sich zu vereinigen, ohne gleichwohl eins oder das andere ganz zu sein. Dieses, was eine Eigenthümlichkeit ihrer flüssigen oder zähen Natur bildet, macht es erstlich an und für sich denkbar, daß die Liquidae da, wo sie als solche auftreten und bewahrt werden, doch den individuellen Theil ihres Selbst aufgeben und mit einem anderen vertauschen. Diese einfachsten und gar nicht seltenen Wechsel der Liquidae untereinander, natürlich je nach den Richtungen, in welchen sie sich oben enger an einander anschließen schienen, kann man im Grunde gar nicht anders betrachten, als den Wechsel der Diphthongen oder der Aspiratae. Wie in diesen liegt in jenen gleichsam ein Zwiefaches, ein Gemeinsames und ein Eigenthümlichstes, und nun ist es hier aus mehreren Gründen möglich, daß eins über das Andere die Überhand gewinnt, den übrigen Theil undeutlich macht und damit der Gefahr aussetzt, in einen anderen Laut umzuschlagen. Am leichtesten und natürlichsten werden solche Veränderungen immer da sein, wo noch ein anderer Laut im Spiele war, eine Muta mit (im Inlaute) vorangehender oder mit folgender Liquida. Den Mutis schmiegen sich die Liquidae zumeist enge an, ja sie fließen mit ihnen eines Theils zusammen, daß ihr noch selbstständiger Theil eben hier am leichtesten eine Veränderung erdulden muß.

Bisher war nur von dem Wechsel der Liquidae mit sich selber oder mit ihres Gleichen die Rede; die Veränderungen erstrecken sich aber weiter, indem sie wirklich,

je nachdem die eine oder die andere Seite ihrer dualistischen Natur mehr oder minder scharf hervortritt, gradezu ihr Allgemeines fahren zu lassen, und als entschiedene Vocale oder Consonanten aufzutreten scheinen. Doch ist eben dies ein Punkt, für den ich vielfach eine andere als die ihm bisher zu Theil gewordene Erklärung versuchen werde. — Die grösstmögliche Veränderung die sie erfahren können, ist wie bei jedem anderen Laute, wenn sie gänzlich verschwinden, was nicht sowohl inlautend geschieht, wo sie zwischen zwei Vocalen oder anderen verwandten Buchstaben stehen, als vielmehr anlautend, wenn ihnen eine Muta vorangeht, und ihr Sein gleichsam verschlingt. Will man dieses vorhin schon berührte Zusammenstossen als einen Kampf beider Laute auffassen, so sind nun nach den beiderseitigen Streitkräften verschiedene Stufen desselben denkbar, und nicht immer ist das Ende vom Liedé hier das zum Nichtsein gesteigerte Unterliegen der Flüssigen. Ohne Rücksicht auf das Verschwinden, welches später immer noch stattfinden kann, offenbaren sie ihr Wesen hier noch auf eine zwiefache Weise, indem einmal der ihnen, wie Seite 188 berührt, vortönende vocalische Laut festeren Fufs gewinnt und gleichsam als Vermittler zwischen Muta und Liquida tritt; oder der sie umwebende Hauch zeigt sich an der Muta, die dadurch zu einer Aspirate verwandelt wird. Da jene Erscheinung nun aber nicht auf das Zusammentreffen mit Consonanten beschränkt werden kann, so thut man nicht recht, sich dieselbe als Folge eines Streites vorzustellen; man darf das Erscheinen des Vocals nicht als wirkliches schlichtendes Mittelglied, die Aspiration der Tenuis nicht als eine unmittelbare Folge der Unverträglichkeit beider Laute darstellen, sondern hat es nur als ein Selbstständigwerden der in den Liquidis liegenden Keime zu betrachten, welches eben so gut im reinen Anlaute sich zeigen kann (als Vocal und Spiritus) wie im Inlaute zwischen Vocalen in der Verlängerung derselben.

Wie die Liquidae hier nun bleiben oder verschwinden,

Modificationen selbst erleiden, oder anderen benachbarten Lauten zuftügen, se ist endlich noch der Fall zu erwähnen, wo sie von neuem entstehen, und einen Vorschlag abgeben oder einen Einschub, oder was sonst. Wenigstens redet die vergleichende Grammatik auch der neuesten Zeit oftmals von dergleichen Erscheinungen, deren Grund und Wahrheit weiter unten untersucht werden muß.

Nach diesen einleitenden Bemerkungen wird man sich eine ungefähre Vorstellung von dem gewaltigen weit verbreiteten Einflusse machen, den die liquiden Laute durch das Gebiet der Sprache ausgeübt haben. Wesentlicher als man es gleich sieht, sind sie bei den Veränderungen, die die Sprache in ihrem geschichtlichen Verlaufe zu erkennen gibt, theilhaftig, und eine große Menge grammatischer Erscheinungen stehen mit ihrem Wesen in engem Zusammenhange. Darum verlohnte es sich wohl der Mühe, grade ihnen eine gründliche und ob es möglich wäre nicht das Detail erschöpfende, sondern das Wesen selbst erfassende Betrachtung zu widmen. — Ehe ich nun zur Sache selbst übergehe, habe ich noch Folgendes voranzuschicken, was hier vielleicht seine passendste Stelle findet. Nicht auf das Neue kommt es bei sprachwissenschaftlichen Untersuchungen an, sondern auf die Wahrheit und deren immer klarere und sichere Herausstellung: sie ist es auch, die wir hier zu erkennen, wo sie bereits erkannt ist, durch neue Beispiele zu erhärten suchen wollen, und wenn uns das nur gelänge, hie und da durch Beibringung neuer Fälle eine richtigere Betrachtungsweise zu gewinnen, so würden wir auch dafür entschuldigt zu sein glauben, daß wir Untersuchungen aufnahmen, die Manchem wohl schon geschlossen schienen, oder Punkte die man erschöpft glaubte, abermals berührten. Das Richtige entzieht sich oft nur zu sehr, und nirgends gilt es mehr als hier, der Weg zur Wahrheit führt über Irrthum. Dem Irrthum im Einzelnen überall entgangen zu sein, werde auch ich nicht glauben dürfen, es gibt aber Mittel, durch deren Anwendung ihm einigermaßen vorge-

beugt werden kann, nämlich die Vergleichung des Vergleichbaren, oder wie dieses in der einleitenden Abhandlung des Weiteren ausgeführt ist, die Zuratheziehung der Analogie nach Seiten des Lautes oder der Form und nach Seiten des Begriffs oder des Inhalts. In beider Beziehung ist auch hier das Analoge oft in einiger Ausdehnung verglichen worden. Sollte nun dadurch der Zusammenhang mitunter an Einigkeit verloren haben, so würde mich das um so weniger schmerzen, als sich hier auch ohnedies schwerlich ein festes und einiges Band herstellen liefs. Die Erscheinungen verschiedener Art berühren sich, und treten nicht selten bei einem Worte auf; sollte dann die Etymologie eines Wortes allseitig vollzogen werden, so muste gleich auf das ferner Liegende schon hingewiesen werden, was erst an einer anderen Stelle im Zusammenhange besprochen werden konnte. Dadurch denn Wiederholungen oder Zusammenfließen des Auseinanderstehenden nicht ganz vermeidlich waren. Vielleicht wird dieser Mangel einigermaßen durch diese Einleitung ersetzt und durch die hier folgende Angabe des Ganges, welchen die Specialuntersuchung nehmen soll.

§. 26.

Allgemeiner Gang der Untersuchung.

Nach dem bisher Erörterten würde die Untersuchung aller bei den Liquidis vorkommenden Erscheinungen etwa in fünf Abschnitte zerfallen müssen. In dem ersten wäre die Frage aufzuwerfen, wo und unter welchen Umständen wir diese Laute neu entstehen sehen, — leicht der wichtigste Punkt, der überhaupt zur Sprache kommt, indem es hier das Werden der unvorhandenen Laute, ihre Entwicklung aus und neben andern nachzuweisen gilt, ohne dafs von eigentlichem Einschub die Rede wäre. Die Liquidae entstehen aber auf verschiedene Weise: und zwar einmal inlautend vor verwandten Consonanten; dann durch reine Gemination, deren Verhältnis zur Assimilation jedoch noch

näher zu untersuchen bleibt; ferner anlautend vor Vocalen und auch wohl inlautend zwischen ihnen, worin sich ihre spirituelle Natur zu erkennen gibt; und endlich durch Erweichung anderer Laute, aus denen sie unmittelbar so, daß sie sie vertreten, hervorgehen, oder nach denen sie sich erzeugen, theils mit ihnen verbunden bleibend, theils mit ihnen in einen dritten Laut übergehend. Zweitens erfordern die Wechsel und Veränderungen, deren diese Laute selbst fähig sind, eine genauere Betrachtung: die sonst hieher gerechneten Fälle werden indessen schon im ersten Abschnitte bedeutend beschränkt werden, und hier meist nur solche übrig bleiben, wo die Liquidae inlautend nach den Mutis, oder vor anderen Consonanten, bei verändertem Wortverhältnisse, oder als Spiritus mit ihres Gleichen wechseln. Als sehr selten werden sich endlich die Fälle ausweisen, wo sie mit fernerstehenden, wenn auch nicht unverwandten, vertauscht werden. Wenn der erste Abschnitt das Entstehen der Liquidae, der zweite ihre Veränderungen und Wechsel, bei denen sie doch noch flüssige Laute bleiben, nachgewiesen hat, könnte einem dritten obliegen, ihr ganzliches Verschwinden im reinen und scheinbaren Ausfall zu untersuchen. Die beiden folgenden würden darnach in Anschluß an den ersten die Verheerungen und Veränderungen weiter zu verfolgen haben, welche die Liquidae da, wo sie einmal sind, ohne Rücksicht auf ihre Entstehung, anzurichten pflegen. Und zwar fallen sie dem vierten Abschnitte als vocalische Laute, dem fünften hingegen ihrer spirituellen oder Hauchlautnatur nach anheim. Dort betreten wir noch einmal das Gebiet des vocalischen Lautes, denn alles das, was man mit verschiedenen Titeln als Vocalvorschlag, Vocaleinschub, Liquidenauflösung und Übergang in Vocale, Verlängerung als Ersatz für Ausfall, Metathesis, Geminatio u. s. w. bezeichnet hat, bildet hier wesentlichsten Gegenstand der Betrachtung. Der letzte Abschnitt aber führt uns wieder zu dem Consonantismus hin, wo es insbesondere die Aspiratae sind, die unsere Aufmerksamkeit

in Anspruch nehmen werden, und hier muß nun schliesslich das Verhältniß der Consonanten zu einander, ihre gegenseitige Entwicklung, sowie die Lehre von der Lautverschiebung zur Sprache kommen.

Erster Abschnitt.

Wo und unter welchen Umständen sehen wir, daß sich liquide Laute neu entwickeln?

§. 27.

Die Lautverbindungen der Nasalen und Mutae in Inlaute.

Dieser erste Punkt der Entwicklung der Liquidae und zwar zuerst der Nasalen ist, wie er denn der leichteste zu erkennen war, vielfach von Anderen berührt worden. Man durfte hier nur zwei verwandte Sprachen an einander halten, um sogleich eine Menge von Belegen für die Erscheinung zu gewinnen, daß da, wo eine Sprache, ein Wort oder eine Form eine reine Muta der drei Hauptreihen zeigte, in einer anderen Sprache oder in einer anderen Form eine solche Muta von einem Nasalen begleitet war. Der letztere ward dann früher in beliebiger Weise nicht selten als Einschub genommen, und damit war die Sache für's erste abgethan. Aber doch nur für's erste. Von einem eigentlichen Einschub sollte man vielleicht nie reden, ein reiner Einschub, ein freies selbstständiges Zwischentreten eines geschiedenen Lautes dürfte kaum nachzuweisen sein. Soll ein solcher Laut also nicht in dieser oder jener bestimmten Absicht als ein wirklicher Lückenbüßer eingeschoben sein, so wird er sich wohl selbst und unwillkürlich eingeschoben, d. h. grade in dieser seiner Nachbarschaft, in der wir ihn finden, erzeugt haben. Die Theorie wird hier, will sie recht theoretisch nach einem Principe greifen, eben so oft fehl greifen, als sie es bei anderen Untersuchungen gethan hat; sie stützt sich auf die schriftliche Darstellung, und sie bedenkt es nicht immer, daß die Schrift nur zu oft zusam-

menwirft, was dem lautlichen Ursprunge nach geschieden war. Wie z. B. der Diphthong *é*, *ae* auf verschiedene Weise durch Zusammenrinnen zweier getrennter *a-i* entspringt, und sich ferner durch Ausbreitung aus dem *i* und sonst aus anderen Lauten entwickeln kann, so ist auch das auf eine und dieselbe Weise verbildlichte *nt*, *nd* u. s. w. von einem mehrfachen Ursprunge. Beide können als für sich entwickelte, fertige Laute in der Wortbildung wie in der Wortfügung zusammenstoßen: *meum patrem*; *tantra* von Wurzel *tan* und Suffix *tra*, wo beide gleich ursprünglich sind. Ferner ist es aber möglich, daß von beiden nur einer ursprünglich, und der andere sein minder organischer Begleiter sei. Die Etymologie weist uns die Fälle nach, daß sowohl der Nasal als die Muta der etymologisch bedeutsame, mehr begründete und ursprünglichere Laut sein könne, es werden also beide gesondert zu betrachten sein. Zuerst von dem Falle, wo die Muta ursprünglicher ist und sich den Nasal erst angezogen hat.

§. 28.

Die Dentalen mit vorausgehenden Nasalen.

Die Sanskritgrammatik hat unter ihren Classen, in die sie die sämtlichen Verbalwurzeln eintheilt, eine eigne Classe angenommen, deren Verba (es sollen nach Bopp Vgl. Gr. S. 118 ungefähr 24 sein) vor der Muta das nasale Augment zeigen. Diese Eigenthümlichkeit erstreckt sich erstlich jedoch nur auf die sogenannten Specialtempora, in denen sie selbst wieder nach dem Gewichte der Endungen Modificationen erleidet, cf. S. 135 ff., und wird in den sonstigen Ableitungen, in Substantiven u. s. w., denen dieselbe Wurzel zum Grunde liegt, vielfach vermischt. Daher man die Wurzeln auch ohne jenes Augment, als auf eine reine Muta ausgehend, anzusetzen pflegt ⁷⁷⁾). Die in den ver-

77) Neben diesen geht aber eine Anzahl von Verbis her, die überall den Nasal aufweisen, so daß er gleichsam zu einem integrierenden

wandten Sprachen gegenüberstehenden Wörter zeigen entweder denselben Nasal, indem er jedoch wie dort so auch hier nicht ohne Einschränkungen erscheint, oder sie zeigen ihn auch gar nicht. Die allgemeinen Fälle sind hier in den verschiedenen Sprachen unseres Stammes dieselben, sie kommen nur nicht immer auf dieselbe Weise, und nicht bei denselben Verben zur Anwendung, d. h. die einzelne Sprache verfährt hier selbstständig: treffen sie unter einander zusammen, so zeigt sich ein analoges Entfallen, die Folge eines gleichen Triebes; liegen sie aus einander, so fehlte der Trieb, oder er ward anderweitig befriedigt, und wir brauchen nicht immer das Dagewesensein der Erscheinung und dann abermaliges Verschwinden anzunehmen. Stellen wir nun gleich eine Reihe dieser Verba zusammen aus der Classe der dental auslautenden Wurzeln:

1) Skr. *bhid* (*bhin-a-d-mi* ich trenne, *bhēda* der Bruch, *bhin-na* gespalten), lat. *find-o*, *fid-i*, *fisfum* = *fid-sum*, sowie *fid-es*, die Saitē, und *fis-tula* hieher gehören; *finis* = *fid-ni* die scheidende, trennende, die Mark. Im Deutschen entspricht beißen, *bit-en*, ahd. *pīzan*⁷⁸⁾, aus dem Griechischen hat Pott I, S. 245, der auch an jenes *fis-tula* erinnert, *φιδ*, *φειδ-ουαι* hieher gerechnet, was ich noch unentschieden lasse; vielleicht findet sich eine bessere Erklärung.

Theile ihres Selbst geworden ist, der nur ausnahmsweise verschwindet. cf. unten.

78) Die Begriffe spalten, trennen, beißen u. s. w. liegen zu nahe, als daß es einer Rechtfertigung dieser Zusammenstellung bedürfte; doch mag hier noch auf *mord-eo* und skr. *mard*, *conterere*, *α-μαλδ-ινειν*, malen, *mol-ere* u. s. w. hingewiesen werden; beißen als aus *bi-itan* (essen) contrahirt anzusehn scheint unstatthaft, es müste denn schon im skr. *bhid*, dessen *bh* mir gar nicht der ursprünglichste Laut scheint, eine ähnliche aber nicht nachweisliche Composition vorliegen, cf. No. 2. Vielleicht soll man aber deshalb nicht allen Zusammenhang zwischen *bhid* und *ad*, beißen und essen, finden und edere leugnen: *ad* möchte einen Anlaut verloren haben.

2) Eine nahe gelegene Wurzel ist skr. *cid*, die sich später als eine Nebenform von *bhid* ausweisen dürfte, prs. *cinadmi* ich scheide, *c'eda* der Bruch, *c'inna* gespalten. Die Verwandten der anderen Sprachen sind leicht erkennbar, lat. *scind-o*, *scidi*; deutsch scheiden, ahd. *sceidan*, die Scheide, vielleicht auch (wie *fides* zu *fid*?) die Saite? Deutlicher gehört das Verbum *schinden* hieher, in welchem wir sowie in *scindula*, Schindel, gespaltene Brettchen, den eingetretenen Nasalen finden, der wieder in *scizen* (nd. *sciten*) fehlt, welches ursprünglich die Bedeutung aussondern, ausscheiden zu haben scheint, cf. *excrementum*. — Im Griechischen lautet das Wort *σχίζω*, *σχεδάρνυμι*, deren anlautende *σχ* und *σχ* sich wie deutsch *sc* und *sch* zu einander verhalten.

3) Eine andere Wurzel, die man, an *cernere* denkend, wohl auch hieher ziehen möchte (cf. jedoch S. 12), ist skr. *vid*, sehen, wissen, *vêda*, *oîda* zu *Fið*, *ið* gehörig, welche in einer anderen Gestalt, nämlich als *vind*, *vindāmi*, erlangen heisst, wozu denn unser deutsches finden längst gerechnet ist. Ob sich das Verhältniss auch im lat. *videre* und *vind-ex*? wiederholt, welches letztere etwa soviel als Richter sein möchte, bleibe unentschieden.

4) Neben den S. 12 berührten Wurzeln *kath*, *gad vad*, welche alle die Bedeutung sagen, sprechen haben, besteht im Sanskrit wieder *vand*, präs. *vandê* ich lobe, welches Bopp mit dem S. 152 anders erklärten lat. *laudare* verglichen hat. Dagegen möchte aus dem Lateinischen eher *vad*, *vadis* mit demselben Gelehrten hieher zu rechnen sein, und möglicherweise *spondeo*, worüber später mehr.

5) Die Wurzel *c'ad* *verbergen*, *bedecken*, findet sich im Lateinischen mit *n* als *ab-scondere*, auch hängt damit wohl *Schade* und *Schande* (neben *schä-men*) zusammen, wenn auch der Zusammenhang der Begriffe nicht gleich sicher zu ermitteln ist: man möchte *Schande* als das Verheimlichte oder das zu Verbergende auffassen. Es ist zu erwägen, dass die Begriffe des Trennens und Sonderns

von dem Verbergen nicht weit abliegen: auch sehe ich kein Hindernis, unser sondern oder suntar, von dem jenes abgeleitet ist, hierher zu stellen, denn sed, mit dem man es wohl verglichen hat, dürfte anders zu fassen sein. Nach meiner Ansicht über das häufige Gegenüberstehen (ich sage nicht Wechseln) der Laute s und w wäre denn auch Wunder, ahd. wuntar, nicht füglich von suntar zu trennen: es mag immerhin mit Schmitthenner als das Staunenerregende zu nehmen sein, vielleicht war es zunächst das Verborgene, Verhüllte, Unbegreifliche, Staunenswerthe. Eine Menge anderer Wörter, die sonst noch zu dieser Wurzel und ihren Seitenformen in näherer oder entfernterer Beziehung stehen, entbehren des Nasalen, und gehen uns hier daher nichts an.

6) Tud, prs. tudāmi, im Sanskrit ohne n; und stōzan, tundere sind schon längst zusammengestellt, vielleicht gehört ihnen dauthus, der Tod, zu (denn tud heisst im Sanskrit ferire, vexare), möchte ihm nun eher eine active, oder eine passive Bedeutung unterliegen.

7) Mud, munter, Wonne?

8) Bandh oder bhand, binden, aber ohne n lat. fas-cis = fad-ci?

9) Bādh, bhād, fendo, fes-sus = fed-sus, vexatus.

10) Budh, bhud ist *πυνθάνομαι*, vielleicht put-are und bieten, i. e. anordnen, wissen lassen? Auch im Sanskrit steht hier schon ein bundh als hören gegenüber, wie man die ähnlichen Formen des Sanskrit leicht bei Rosen findet.

11) Sad gehen, und sandjan senden, sint die Reise, sind nicht zu trennen.

Außer diesen und vielen anderen Verben kommen noch zwei Fälle in der Sanskritgrammatik vor, die unsere Erscheinung aufweisen und darum hier kurz besprochen werden sollen. Das sind erstlich die dritten Personen des Pluralis Präsens und Imperativi, welche zum Unterschiede von den gleichen Personen des Singularis der ge-

nannten Tempora vor den Endungen *ti*, *tu* den Nasalen haben, und zweitens die Participia Präsens, die mit Beibehaltung der Classeneigenthümlichkeiten und also auch des oben erwähnten *n*-Augmentes, theils *at*, theils *ant* als Thema haben. Man ist nun, was den ersten Fall betrifft, darüber einig, und es bedarf in Erinnerung an die vielen analogen Beispiele, keines Beweises, daß die Bildung der dritten Personen im Singular wie im Plural ganz dieselbe ist, daß das einzig Unterscheidende, was sie ursprünglich aufweisen, nur ein lauthches und äußeres Merkmal ist, an und für sich zu unbedeutend, um eine wirkliche Verschiedenheit der Einzahl und der Mehrheit zu begründen, aber doch noch gewichtig genug, um an die neu entstandene Form einen verschiedenen Begriff zu knüpfen. Man vergleiche *sg.* *tudat*, *tundit*, und *pl.* *tudanti*, *tundunt*(*i*), ferner den Imperativ *tudatu*, *tundito*, und *tudantu*: *tundunto*; und z. B. im Niederdeutschen *he stotet* (stött) und *se stotent*; gr. *λέγετε*, und *λέγουσι* = *λέγουσι* u. s. w. Höchstwahrscheinlich werden diese beiden im Grunde nur auf einer Form beruhenden Bildungen zuerst friedlich und ohne besondere Verwendung neben einander bestanden haben; die Entwicklung der Form fällt dann mit der immer feiner sich vollendenden Spaltung der Begriffe zusammen, und gibt nun am Ende in ihrer verschiedenen Ausprägung für die geschiedenen Begriffe besondere Formen. Die Etymologie hüte sich hier, zu weit zu gehen; aber sie hüte sich auch, der Sprache nun eine Absicht unterzulegen und etwa zu sagen, wie klug sie weiter die gleichen Formen verändert und unkenntlich gemacht habe, um die getrennte Bedeutung recht klar als solche hervortreten zu lassen. Bei Betrachtung der verschieden aussehenden *tundit* und *tundunt*, oder der noch weiter aus einander gehenden *λέγετε* und *λέγουσι* = *λέγετε* und *λέγουσι*, könnte man zu einer solchen gleichwohl falschen Ansicht hingeführt werden; doch Absicht herrscht und leitet hier so wenig als irgendwo in der Sprache; sind die Formen *σύμβολα* des Begriffs, so sind sie doch keine

verabredete Zeichen, sondern Laut und Inhalt fallen zusammen, unwillkürlich, und dafs später *legati*, *λέγῃσι* zu *λέγει* und *λέγοντι* zu *λέγουσι* geworden, hat wieder nicht in einem absichtlichen Andersmachen seinen Grund, sondern in der durch den einen inlautend erzeugten n-Laut entstandenen verschiedenen Gestaltung der Form. Der Verlauf dieser Bildungen wird des Einzelnen noch zur Sprache kommen, man werfe nur noch einen Blick der Betrachtung auf das innere Leben und Weben des Lautes, wo eins das andere nach sich zieht, alles Folge ist und Wirkung, und das scheinbar Unbedeutendste zu Revolutionen führen kann; wie im Gebiete des Geistes. Indem ich für die Bildung dieser Formation auf Bopp Vgl. Gr. III, S. 662 ff. verweise, erinnere ich daran, dafs die niederdeutsche Sprache diese Erscheinung an einer anderen Stelle wiederholt. Die zweite Person Pluralis Präs., die in den alten Sprachen nie ein n vor ihrem t aufweist, *tunditis*, *tudatha*, Imp. *tudata*, *τύπτετε*, *stautith*, zeigt da nämlich noch eine zwei- und dreifache Form: *ji* stöten, die uns hier nichts angeht, und *stötet*, *stötent*, welche beide eins bedeuten und sich wie *tudati* : *tudanti* verhalten, indem n nur lautlich vor t entstanden ist.

Der zweite Punkt war die S. 84 erwähnte Participialbildung auf *at* und *ant*, welche die präsentische und active heifst. Nominativ, Accusativ, Vocativ zeigen hier *nt* als Thema auf, während alle übrigen Casus, auch der Accusativ des Pluralis ein reines *t* haben, und also auf ein Thema in *t*, *at* zurückweisen: cf. Bopp Gr. min. S. 89. Die Untersuchung müfste, um reines Licht zu gewinnen, erst eine Menge von Fragen entscheiden, die bisher nicht aufgeworfen sind: denn die Annahme eines einigen Prinzips reicht nicht aus: wenn Ton und Gewicht der Endungen den Wechsel des *nt* und *t* erklären sollen, so begreift sich allenfalls, warum der Accusativ Singularis *tudantam*, der Instrumentalis aber *tudatā* (ohne n) heifst; warum aber umgekehrt der Locativ *tudati* lautet, da seine Endung *ti*, *i* doch

noch leichter ist, als die des Accusativs am, und wieder der Dual tudantāu, da seine Endung offenbar schwerer ist, als die Ausgänge anderer Casus, die des n entbehren, das begreift sich minder, wenn man bei den jetzigen Endungen stehen bleibt. Wie, wenn aber die Endung jener Casus früher eine andere war? hier eine leichtere, dort eine vollere (cf. Note 33), um so das Gleichgewicht herzustellen, welches entweder \sim ist: tudantam, oder \sim' tudatā? Doch zwingt uns keine Nothwendigkeit, dieses Verhältniß so wie es sich im Allgemeinen herausgebildet hat, überall durchzuführen. In Übereinstimmung mit den indischen Grammatikern nehme ich gegen Bopp die Form auf t(a) ohne n als die geschichtlich und etymologisch erste an, aus der sich die andere in den verwandten Sprachen durchgedrungene und da nur allein bestehende erst entwickelt habe. Wenigstens sehe ich nicht, wie man dem n, wenn man ihm nicht durch Nachweis seiner ursprünglich etymologischen Bedeutsamkeit (es müste etwa nt eine Composition der na- und ta-Formen sein) einen anderen als reinlautlichen Werth beilegen kann, zu seiner Priorität verhelfen will. Anstatt mit Bopp §. 175 Note in den sogenannten schwachen Casus den Ausfall des n anzunehmen, lasse ich das hier noch unerzeugte n erst in den starken Casibus sich entwickeln, nicht hier bleiben und dort verschwinden. Der Accusativ tudantam stimmt nun vollkommen zu tudentem, stötenden, $\tau\acute{\upsilon}\pi\tau\omicron\nu\tau\alpha(\nu)$, wie der Nom. pl. tudantas zu tudentes, $\tau\acute{\upsilon}\pi\tau\omicron\nu\tau\epsilon\varsigma$, stötende⁷⁹). Der skr. Acc. pl. tudatas verhält sich aber zu dem Nom. tudantas nicht anders, als oben tudati zu tudanti. Dafs das n in den entsprechenden Participien der deutschen, griechischen und lateinischen Sprache Überhand gewonnen hat, beweiset nichts mehr, als

das

79) Ich bediene mich für die Vergleichung des Deutschen gern der Niederdeutschen Formen, die der Wahrheit so unendlich viel näher stehen, als die neuhochdeutschen, und dem Leser vielleicht mehr als die gothischen und altddeutschen befreundet sind.

das Prākrit selbst, welches dem Sanskrit gegenüber in diesen Bildungen, die es in anderer Beziehung reiner bewahrt (S. 85), überall ein *n* vor dem Dentalen hat, und damit sich auch aufser der Declinationsweise vom Sanskrit unterscheidet, während in dem Verhältnisse des lateinischen Gerundii und Part. Fut. Pass. zu dem Part. Präs. *nd* = *nt* und die Declination das Unterscheidende sind. Die prākritische Form *tudantō* (zuweilen *tudandō*) verhält sich meiner Meinung nach zu skr. *tudan* (für *tudant-a*?) grade so wie im Lateinischen das Particip Fut. Pass. *tundendus* zu *tundens*, *tundendum* = *tudentem*; obgleich ich weiß, daß diese Ansicht von Pott, gegen den sie zuerst ausgesprochen ward, leider keine Billigung erlangt. Pott sieht in dem Gerundium eine Vereinigung der substantivischen Form auf *ana* (der deutschen Infinitivendung *en*) mit der Wurzel *dhā*, so daß also z. B. *tunden-du-m* etwa dem skr. *tōdana-dhā*, das wäre deutsch stoßen-thun, entspräche, und verwirft die hier vorgetragene Ansicht, weil er den Übergang aus einer Declination in die andere, und aus einer Bedeutung in die andere nicht erklärlich findet. Auf den ersteren Punkt ist schon erwidert, daß die ganze consonantische oder starke Declination mir nur eine Abkürzung und Schwächung der vocalischen zu sein scheint; was den anderen Punkt, die Bedeutung, anbetrifft, so kann ich auch jetzt nur dabei stehen bleiben, daß etymologisch in beiden Formen nur der eine Begriff des Verbums liege und die Andeutung des Subjectes: also etwa stoßen-der oder stoßen-da. Ob man das letztere, welches durch nominative Endung zum Ausdrucke für das Subject wird, nun in dem activen Verhältnisse, als Ausübenden, oder in dem passiven, als Erleidenden zu denken habe, das ist erst später durch die besondere Verwendung der getrennten Bildungen bestimmt worden, ohne daß es radicaliter in der einzelnen läge; *tundens* ist der, wo der Begriff des *tundere* ist, der dieses hat, *tundendum* ebenso, wo es ist, *tundendus* aber noch mit der besonderen Bestimmung der bei dem

es sein soll, sein wird u. s. w. — Die Erscheinung des nasalen Augments ist so wichtig, und sie wird uns später noch so oft in ihren Folgen begegnen, daß es nicht unpassend scheint, hier noch einige Beispiele aus der Reihe der Nomina u. s. w. hinzuzufügen. Wind, ventus gehören zu skr. vā, we-hen, welche Wurzel mit dhmā, fla-re, blā-sen verwandt sein möchte; in dem entsprechenden skr. vātas, d. h. der wehende, der Wind, tritt tas als Suffix deutlich hervor, mithin ist in ventus, Wind, n zu dem t gehörig, und nicht wurzelhaft. Davon ist der Winter die Windzeit; die stürmische, was in hiems nach dem Schnee und Froste bezeichnet ist. Venter führt unmittelbar auf Wurzel gā, die im Lateinischen freilich schon, dem skr. ga-m entsprechend, venire lautet, und also ein n hat; doch glaube ich nicht, daß man venter innerhalb des Lateinischen aus diesem ven- entstehen lassen darf: die vielen gleichen Wörter der verwandten Sprachen hindern es, namentlich skr. gātra, dem es identisch ist. Centum, zu vergleichen mit einer Form kata, lautet im Sanskrit çatam, und hat ein n wie auch die Nebenform -genti, -centi, ferner gr. -χοντα, gegenüber dem -χόσι-οι, die sich zu einander verhalten wie ἑκατόν und εἴκοσι = vinçati, viginti. Im Deutschen hat das n Überhand genommen, so daß es durchgängig sowohl in hund-ert als in der Nebenform tau-send i. e. goth. -hund, -hunda und thū-sundi = 10 Hundert) erscheint; es wäre wohl möglich, daß der Nasale etymologische Bedeutung hätte, und also da wo er nicht erscheint, erst fortgefallen wäre, cf. §. 38. Übrigens kann ich nur kurz daran erinnern, daß die Zahlen 10 und 100 hier wiederum in einer Form liegen, de-cem = cen-tum, da-ça = çā-ta, und also vi-ginti (2.10) = du-centi (2.100) wie Bopp schon skr. çata als eine Nebenform von daçata erklärt hat. Diesem daçata (im Sanskrit soll die Form daçati wirklich 100 heißen), welches eigentlich Zehnheit, Zehnzehn = 100 sein möchte, entsprechen dann auch genauer als dem gewöhnlichen çata, centum, im Griechischen ἑκατόν, im Deutschen

aber neben zig (=dac) tigus, altn. tigr, die Form -tēhund, die nebst taihun zehn bedeutet. Auch darf man δεκάς (decadi) wohl mit jenem daçati vergleichen. Die Form centesinus ist S. 115 ff. besprochen.

Lat. anti (in antigerio), wenn es S. 105, Note 35 richtig genommen ist, würde als dem alten ati entsprechend ebenfalls ein Beispiel für das Zwischentreten des n sein: man kann es mit dem gr. ἀντί sowohl wie mit *ku* und lat. et, mit deutsch ent wie mit und vergleichen: die Begriffe gegen und neben, über, ent, noch, hinzu, und u. s. w. können füglich durch eine Form ausgedrückt werden. Den Zusammenhang mit anti Ende, skr. anta, den Graff Ahd. Spr. I, S. 352 für anti und, und ant- ent, vermuthet, lasse ich unentschieden.

§. 29.

M vor Labialen.

Auch für diesen Fall sind die Beispiele leicht zu finden, wenn man nur Verba und ihre Ableitungen zusammenhält, nur daß der m-Laut, wo er einmal im Verbum erscheint, fester zu haften pflegt und nicht in der Weise wie nd und d wechselt: cf. findo, fidi, und skr. bhindé, prät. bibhêda, mit lambo, lambi, und skr. kamp, Präs. kampé, prät. çakampé u. s. w. Ich führe hier folgende Beispiele an:

1) Der ersten im Sanskrit auf p auslautenden Wurzel, *âp*, die bekanntlich in ad-ip-isci enthalten ist, weniger wahrscheinlich in op-tare, i. e. o-pt-are? möchte ich gleich imp-etrare an die Seite stellen, so daß tr zum Suffix gehörte. Die Bedeutung, eher erlangen als erstreben, würde wohl für diese Vergleichung mehr sprechen, als für peto, zu welchem Stamm man sonst seine Zuflucht nehmen müste: wegen der Bildung cf. mon-strare; api-s, die Biene, hieherziehen, wie es von Düntzer Lateinische Wortbildung S. 25 geschehen ist, möchte ich des kurzen a wegen nicht, wie gefällig auch die Bedeutung die Erwerbende schei-

nen mag; ich fasse es vielmehr.⁸⁰⁾ als die Bewegliche, Schnelle, Fliegende, und fasse es mit einer ungeheuern Anzahl von Wörtern aus a-c entstehen; aqui: api. Ob unser bine, pie verwandt sei, oder wirklich die Trinkende heist, fasse ich dahingestellt, doch steht impi (assimilirt imme) zu api ganz in demselben Verhältnisse wie imp-etro zur Wurzel ap; die Bedeutung Bienenschwarm, welche ebenso wie dem impi dem ahd. pini zukommt, hindert wenig; ich begreife nicht, wie Grimm D. Gr. III, 366 aller Analogie entgegen die collectiven Begriffe hier zum Grunde legen konnte, die sich doch viel wahrscheinlicher aus dem concreten entwickeln und sich formell an das Neutrum knüpfen, denn was wichtig ist zu bemerken, masculine und feminine Formen gehen hier neben der neutralen her: in der Bedeutung Bienenschwarm sind impi und pini beide Neutra.

2) Die Wurzel kap erscheint wie oben angedeutet als Verbum nur in der Form kamp, einzelne Ableitungen entbehren des m, wie vielleicht das nebst κῆπος, κῆπος schon von Pott No. 252 hiehergerechnete skr. kapi = Affe, ape, dessen anlautendes k (h) verloren gegangen wäre. Ist die obige Etymologie des lateinischen api, und die Pottsche des kapi, Ape richtig, so wären api und kapi beide (etwa als die Beweglichen, Schnellen?) begriffliche Verwandte; nun stellen sich aber api und kapi, ape, ahd. Affo, auch in lautlicher Beziehung, in welcher sie doch nach jener Etymologie scheinbar ganz auseinander lägen, so nahe zusammen, daß man dem Drange, beide für identisch zu halten, kaum widerstehen kann: es kommt nämlich hinzu, daß in naturgeschichtlicher Hinsicht, wenigstens ihrem äußeren Ansehen nach, beide auf einen gemeinschaftlichen Namen wohl Ansprüche machen können, der Affe ist; gleichsam die Biene der Thiere, die Biene der Affe der Fliegen;

80) Ohne es auch mit Pott Etym. Forsch. I, 116 zur Wurzel pi trinken, die Trinkende, zu beziehen: wenigstens scheint mir der skr. Ausdruck madhupa sowie Honigsauger nichts zu beweisen.

endlich, was die lautliche Verwandtschaft aufser Zweifel setzen dürfte, ist das griechische *κηφήν*, die Drohne, fu-cus? das doch schwerlich von *κήπος* getrennt werden dürfte.

3) Die Wurzel *kap* erscheint im Sanskrit noch in vielen anderen Formen, *kup*, *irasci*, *gup*, *maledicere*, *çap*, id. *exsecrari*, die man formell wohl für ebenso verwandt halten wird, als sich die Begriffe zittern, zürnen, fluchen, nahe liegen. Im Sanskrit bleiben alle ohne *m*, das doch hie und da in den gegenüberstehenden Sprachen auftreten möchte. Von hier aus zum Theil schon verglichen gesellen sich zum Affen und der Biene noch mancherlei Thiere; zuerst der Eber, dann die Ziege, vielleicht auch der Bär. Haben auch alle diese ein ähnliches finsternes Äußere, so stehen auch die Namen in einem ganz gleichen Verhältnisse: Man vergleiche auf der einen Seite: *κάπρος*, *caper*, *aper*, eber, bär *borg*, und auf der anderen: *kapi*, *κήπος*, *κηφήν*, *apis*, *ape* (Affe), *impi*, *bëo*, *pla*, *pini*. Dafs alle diese Wörter in einem wurzelhaften Zusammenhange stehen, und zwar was aus dem vereinzelt *bie*, *ber* (i. e. der Eber, cf. *Homeyer* zum *Sachsenspiegel* und *Grimm D. Gr. III*, S. 326), kein Mensch schliessen könnte, alle einer Wurzel *ka-p*, mit der das obige *a-c* eins ist, ihr Dasein verdanken, lehrt hier die Vergleichung; die Grundbedeutung mufs man unentschieden lassen, aber theils Zorn, Grimm, Gier, theils Schnelle, Beweglichkeit, die in ihrem Wesen das Gemeinsame sind, scheinen die zunächst aus dem Worte sprechenden Begriffe. — Aus der Form *kap* entwickelt sich nach der einen Seite *kamp*, nach der anderen *qvap* oder *kup*⁸¹); jenem könnte unser *kampf*, *kamp* entsprechen, den anderen Formen sicherer *cupere*, *hópen*, *hoffen*.

4) Die dritte oben hergestellte Form ist *çap*, die sich sehr schön zu unserem *scimpen*, *schimpfen*, fügt.

5) Ob mit der in No. 3 genannten Wurzel *kup*, *cupio*,

81) Pott ist in No. 216 sicher auf falschem Wege, wenn er *kup* aus *livap* für *kuvap* erklären will.

hōp-en auch unser **Kummer** verwandt sei, **ahd. chump-ar?** muß unentschieden bleiben; die ihm offenbar eng verbundenen **kūme, kūm, kaum** u. s. w., scheinen das **m** als ursprünglicher aufzuweisen: vielleicht finden wir die wahre Wurzel später.

6) **Mhd. dimpfen**, wovon unser **Dampf, damp**, möchte ich lieber, als mit **Pott No. 223** zu **dhūp**, zu dem jedenfalls ursprünglicheren **tap, tepere, ταφ** stellen, dem man **temp-us** (wie dann zu trennen wäre) nur unter der Voraussetzung vergleichen dürfte, daß es ursprüngliches Gegenstück von **hiems** gewesen wäre und eine bestimmte, nämlich die laue, warme Jahreszeit bedeutet hätte; was doch nicht nachzuweisen ist.

7) Die ähnlichen deutschen Wörter, wie **stampfen, krimpfen, Krampf, Ramm, ramp, schrumpfen, rümpfen, glimpflich, Humpen und Kumpf, Kumm, ispfen** u. a. sind meist nicht leicht noch sicher zu deuten; obgleich sich **m** doch wohl als das unursprünglichere nachweisen läßt.

a) Man vergleiche die Nebenformen **Stab** und **stampfen**; der **Hafen**, die **Kufe** und **Kumpf, Kumbe, Humpen, skr. kumbha**, welches die Verwandtschaft jener Wörter mit **capere** etwas zweifelhaft macht: die Bedeutung wäre sonst ganz: **Gefäße, Fafs**, d. h. das zusammenfassende, enthaltende. Will man **capio** nicht für ein Compositum gelten lassen, so dürfte man es doch von **āp**, welches selbst vielleicht einen gutturalen Anlaut verloren hätte; so wenig trennen als von dem bei **Festus** aufbewahrten alten **āpio**; gefangen nehmen, cf. **captivus**; **kumbha** lautlich mit einer Wurzel wie **kap** in Verbindung zu setzen, dürfte nicht unthunlich sein.

b) **Glimpf, glimpflich, ahd. kalimphan**, also wohl aus **ge-limpf** zusammengefloßen, führen zunächst auf eine mit **l** anlautende Wurzel; da die Bedeutung nun theils das **Geziemende, Schickliche**, theils das **Gnädige und Milde** ist, so sehe ich kaum eine passendere Vergleichung als mit **Liebe, lubet, libet, erlauben**, die alle auf **skr. lubh** führen,

oder man müste es denn, da in diesen letzteren mehr das Verlangen liegt, mit skr. *krip*, d. h. sich erbarmen, *kripā* das Mitleid, Barmherzigkeit zusammenstellen; in diesem Falle müsten wir vom Standpunkte des deutschen *kla-m-p* als Wurzel ansetzen. Graff's Erinnerung an skr. *lamb*, i. e. *labi*, oder an *labh*, i. e. *λαμβάνειν* (Ahd. Sps. II, 214), scheint wenig zu befriedigen.

c) Dafs *scrumpen*, *schrumpfen* mit *rumpo* zusammengehöre (*schrumpfen* = *interrumpi*? sich in Falten zusammenlegen, wie auch *ruga* zu *rup* gehört), läßt sich eher fühlen als beweisen, aber *rumpo* weiset in seiner eigenen Conjugation wie in seinem Verhältnisse zu skr. *lup* = *rup*? den Wechsel des *p* mit *mp* genugsam auf.

d) Neudeutsche Wörter, die auf *mm* ausgehen, haben in älteren Formen *mb*, *mp*, und darin ist dann wieder *m* nicht selten nur dem *p* oder *b* anerzeugt, obgleich auch hier die Entscheidung nicht immer leicht ist: *dumm*, *tump*, *tumber* (*taub*) und *stumm*, *stump*, *stumpf*, *stümper*, weisen alle gleich auf *stup-eo*⁸²⁾ hin, Dummheit ist eine Stumpfheit des Sinnes, den Stummen kann man ebenso gut den Mundstumpfen, Sprachorgantauben heißen, wie umgekehrt den Tauben den Ohrstummen, Stumpfohr. — *Stamm*, der *Stumpf*, *Stummel*, nebst *Stab* und *stampfen*, gehen auf *stap*, *stā* zurück, von der die Wurzel *stup-eo* mit ihren obigen Verwandten selbst nur eine Nebenform ist. *Ramm*, wo es soviel als *Krampf* bedeutet, ist nichts anderes als eben dieses, *md.* *kramp*, *ramp*; sie nebst ihrem Verbum *krimpfen*, *rümpfen* schliessen sich an *repere*, *kriechen*, *und.* *krōpen*, *ῥπω*, skr. *srip* enge an, wobei doch skr. *kram*, *kra-m*, auch das obige *schrumpfen* = *rumpere*? nicht ganz aufser Acht zu lassen sind. — Ob *Damm*, dem sich geschichtlich

82) Welches übrigens selbst *stu-p* zu trennen und mit *stare* irgendwie vereinbar sein möchte. Daher auch *staunen* (cf. *stau-en*, *goth.* *staujan*) und von Seiten des Griechischen sowohl *θαμβέω* als *θαυμάζω* hiehergehören.

kein Labial nachweisen läßt, dennoch wie stumm : dumm, zu stampfen gehört, weiß ich nicht; ahd. *dam*, scheint es, ist unmittelbar auf *dam*, *domare*, *δαμᾶν* zu beziehen, also die Schranke. — Lamm, lamb gehören zu dieser Wörterart nur, wenn sie nicht sowohl das Blökende, sondern das Leckende, Saugende bedeuten, und also der im lat. *lambo* liegenden Wurzel *lab* zugehören. Das abgeleitete *lamm* beweiset nichts; es heißt ‚Lämmer werfen‘, wie man jungen, kalben und vom Weibe kinden, kindern sagt oder wenigstens sagen könnte. Assimilirte *mm* = *mb* erblicke ich noch in *himmel*, wenn dasselbe gegen Grimm's Meinung mit den Nebenformen *heofan*, *hēven* vereinbar sein sollte. *Wimmeln* und *gewimmel* stehen mit ags. *wapeljan* in einem deutlichen Zusammenhange, und führen auf *vēp*, *vap* sich bewegen, etwa eine Form wie *Wimpel* voraussetzend. Und *wimpel* selbst, die Fahne, gehört eben hierher, nicht nach dem gleichgiltigen Stoffe, sondern nach der Beweglichkeit, dem Flattern benannt. Ob *lampe*, der Hase, entlehnt, und nichts anderes ist als *lepus*, bleibt noch zu untersuchen; sei es aber aus *lepus* gebildet, oder ein altes neben ihm hergehendes Wort, so zeigt es doch immer *m* als unursprünglichen Laut; die verwandte Nebenform ist *λαγώς*, zu skr. *laghu*, wovon *langhē*, ich eile, laufe, bezüglich.

8) Daß *nubo* und *νύμφη* in einiger Beziehung stehen, hat Pott I, S. 111 schon angedeutet, man vermist nur die nähere Angabe, wie man sich die weitere Beziehung beider und wie das lateinische *nubo* denken solle. Eine eigene Wurzel möchte ich um beider Wörter willen nicht annehmen; *n-ūbo* ist vielleicht eine Contraction aus *a-nugup*, worauf das daselbst angeführte persische *نهیفتن* (*nuhufuten*) führt, oder aus *anuvap*, umhüllen, verbergen, bedecken; dann hätte *nūbo* sein langes *ū* durch den Zusammenfluß zweier Kürzen erhalten, und der Anlaut des componirten Verbuns *g* oder *v* wäre im Inlaute gewichen.

9) Ein anderes Beispiel des Lateinischen ist *cubare*, dessen Composita *accumbo*, *decumbo* u. a. ein *m* aufweisen.

Dieses Verbum ist eine offenbare Nebenform von *sopire*, ja wohl eine ursprünglichere Form. Auf Pott's Anfrage, ob *svap*, *sop*, *ἴπ* nicht vielleicht *sa-wá-p* (etwa zusammenathmen) enthalte, kann ich nur erwidern, was ich bei anderer Gelegenheit über ähnliche Erklärungen dieses wackeren Sprachforschers gesagt habe, sie sind nicht selten zu künstlich, oder zu sinnig, um wahrscheinlich zu sein. Ich sehe nicht, welcher Begriff sich für 'schlafen' eher und natürlicher darbieten sollte, als der äußere des Liegens; denn wie jetzt wird man auch Anfangs wohl den Schlaf liegend gesucht haben. Obgleich ich durch die mehreren ganz gleich lautenden Wurzeln, die ich nicht gern jetzt schon für eine einzige ausgeben möchte, weil ich den logischen Zusammenhang nicht ermitteln kann, etwas ins Gedränge zu kommen gestehe, so weiß ich doch keine ursprünglichere Form für *cub*, *cumb*, *svap*, *slép*, *svef*, *sop*, *ἴπ* zu finden als wieder *kap*, mit welcher Form sich endlich auch die sub No. 8 genannten *gup* und *vap* vereinigen lassen. Wie die Formen sich zu einander verhalten wird später einleuchten; doch vergleiche man schon hier pers. خواب خفتن i. e. kufteu, chufteu, *ch(v)âb*, und sehe *svap* als *decumbere* bei Rosen Radices S. 243.

10) Es könnte die in Rede stehende unbezweifelte Erscheinung zu beweisen, an diesen Beispielen vollkommen genügen, indessen liegt noch so manches aus den beiden alten Sprachen auf der Hand, um flüchtig besprochen zu werden; *λαμπ-ρός*, *λαμπάς* u. s. w. hätte ich Lust, unmittelbar mit *tap*⁸³⁾ zusammenzustellen, von welchem die Wurzel *dip* selbst nur eine Nebenform ist; zu einem anderen Begriffe als dem des Hellenden, Brennenden wird man auch für *fax* nicht gelangen. Ob *limp-idus* nun hieher zu rechnen sei, wie Pott es unter W. *dip* aufführt, oder ob der

83) Doch ist es merkwürdig, daß das formell entsprechende skr. *lap* sprechen heißt; = *loqui*, sowie wir oben gesehen haben, daß beide Begriffe oft in einer Form zusammenliegen; cf. S. 10.

Begriff des Flüssigen vorherrsche und es zu *lip*, *liqu-* gehöre; kann wenigstens gezweifelt werden; ἀμφί, *abhi*, *umb*, *amb-*ire, und *ambo*, ἀμφω zu *ubhau* sind längst verglichen, weiter jene zu erklären, habe ich schon S. 103 versucht; über *ambo* habe ich kaum eine Muthmaßung. Um lat. *umbra*, *umbilicus*, steht es nicht viel besser, sie scheinen allerdings mit *Nebel*, *nubes*, *nabhas* und mit *Nabel*, ὀμφαλός verwandt zu sein, jene das Hüllende, Deckende, diese das Eingehüllte, Verdeckte zu bedeuten, nur spreche man nicht von einer Metathesis oder von einem Vocalvorschlage. Verba, die sich wie λάμπω auf *μβ*, *μπ*, *μρ* endigten, sind im Griechischen selten: ich wüßte außerdem nur ἀτέμβω, täuschen, verletzen, ῥέμβω drehen, πέμπω senden, μέμφομαι zu nennen, von denen sich ῥέμβω vielleicht mit *wirb*, *wirbel* vereinigen läßt. — Die oft besprochenen lat. *nempe*, *semper* sind immer noch nicht genügend erklärt. Sollte *ne-mpe* mit *ναί*, *nae* zusammenhängen, und *semper*, wenn ihm das *m* nicht wie dem *sim-ul*, *sim-plex* ursprünglicher ist als *p*, vielleicht eine adverbiale Bildung von *saepe* sein? Was mehr als oft ist, könnte wohl immer genannt werden, *saepe* selbst aber scheint mir nichts anderes zu bedeuten als 100mal. Ich glaube nämlich, wie es Seite 114 erwähnt ist, daß dieses Wort *sae-pe* zu trennen ist, und seinem ersten Theile nach für eine Contraction von *çati*, *sati* (Nebenform von *centum*, wie *sundi* in *thúsundi* neben *handi*) gelten kann; *pe* möchte dem skr. *ka* in *çati-ka*, oder dem *que*, *pe* in *nempe* u. s. w., oder endlich dem skr. *ças* (*çataças* hundertfach) entsprechen: die Redensart *saepe-numero*, die noch auf den bestimmten Zahleninhalt hinweist, fügt sich aber trefflich als: 100 an der Zahl, und *semper* wäre: öfter, eigentlich öfter als 100mal, zu oft.

§. 30.

ñ, g vor Gutturalen.

Es ist bekannt, daß die griechische Sprache und in Übereinstimmung mit ihr die gothische des gutturalen ñ,

wenigstens in der Schrift; entbehren; in der Aussprache werden sie es wenn nicht immer, doch Anfangs gehabt und die stellvertretenden Verbindungen gg, kk, gch u. s. w. ursprünglich wie ſg, ſk ausgesprochen haben. Das Misverhältnis, welches unserem Ohr und Auge zwischen tuggô, tunge; engel, *ἄγγελος*, angelus, goth. aggilus besteht, beruht auf dem Mangel des besonderen Zeichens für diesen besonderen Laut, ſg, dem weder n-g noch γ-γ ganz entspricht. Das gutturale ſ muß sich vielmehr so zu g verhalten, wie m:p, n:d; γγ wäre aber auf dieser Seite dem dd, bb, nicht dem md, mb gleich, und ſ-g das Zeichen des mit Gutturalen verbundenen Nasalen; Schrift und Aussprache sind hier also im Widerspruche mit sich selbst begriffen. Die alte griechisch-gothische Schreibart wird in allen deutschen Mundarten mit der uns jetzt noch üblichen vertauscht, die im Römischen, wenn hier und da im hohen Alterthum auch jene daneben bestand (nach Priscian bei Schneider Lat. Gr. I, S. 317) ebenfalls herrschend war, bis denn in neueren Töchtersprachen auch die andere schriftlich auftaucht. Dafs das gothische gg mit Nasallaut zwar gesprochen sei, dennoch wie Grimm I, S. 73 vermuthet etwas anders als unser ſg gelautet habe, ist sehr leicht möglich, wir bemerken ja noch heute in unserer eigenen Aussprache des ſg, und in unserer, verglichen z. B. mit der französischen, Stufen und Modificationen: cf. longus, lang, laſſ, frz. long u. s. w. Die ganze Sache scheint mir die zu sein: in ſg gehört ſ inniger und fester zu g, es scheint mehr guttural zu werden als n dental ist vor d, m labial vor b; ſg bilden einen entschiedener einigen Laut, der sich bald mehr als gutturales ſ, bald mehr als g ausspricht: daher eben die verschiedene Schreibart gg, ng, daher auch der Mangel des nun überflüssig scheinenden Zeichens. Wo gg geschrieben ward, ohne vollkommene Assimilation des ng, oder Geminatio des reinen g zu sein, dürfen wir annehmen, dafs ſg mehr als unser ng nach g hintönte.

Die Beispiele liegen auch hier auf der Hand, und wir

dürfen nur unsere Muttersprache ansehen, um sie massenweise aufzufinden, und zugleich den Beweis zu führen, daß diese einfache Erscheinung, die ursprünglich nur in der getrühten Aussprache eines Gutturalen besteht, eine ergiebige Quelle der Wortentwicklung wird, indem auch hier die besondere Form sich bald mit einer besonderen Bedeutung zu verbinden pflegt. Beispiele seien folgende:

1) Sagen und singen stehen in einem solchen Verhältnisse inniger Verwandtschaft; ihre frühere häufige, durch einen Blick in die Minnesänger leicht belegte Verbindung deutet schon genugsam darauf hin; auch wird man wohl nichts dagegen haben, wenn wir, um der weiteren verwandtschaftlichen Beziehungen habhaft zu werden, *s* als eine alte frühe Entartung des dentalen Anlautes betrachten, und *sag* einmal zu *tæg*, i. e. goth. *teihan*, unser *zeihen*, *zeigen*, *dic-o*, *δεικνυμι*, skr. *diç*, *dêç-a* stellen, was schon von Pott I, S. 267 geschehen ist, und ferner zu *leg-o*, *λέγω*, *λόγ-ος*. Lesen ist nichts anderes als Sagen, Sagen ist ein Zeigen und Bezeichnen, und singen kann man ohne zu sagen auch nicht; der Gesang der Vögel ist ihre Sprache. Was das *d* oder *t* zum *s* umgeschaffen hat, hat auch seinen wie es scheint nunmehr endlich unbezweifelten Übergang in *l* veranlaßt oder doch möglich gemacht; *signum* selbst liegt nach meinen Begriffen von Lautwechsel von *dico* gar nicht weiter entfernt, als *Zeichen*, *ték-en* von goth. *teihan* und *sagen*, oder skr. *c'ihna* (*tschih-na*) von skr. *dik*, *diç*, mit dem es auch schon unmittelbar zusammengehalten ist, obgleich dies letztere Wort, als *c'i-hna* gefaßt, auch auf eine andere Wurzel bezogen werden kann. Vergleicht man die französische Aussprache des *signe*, *digne*, die hier als *siñge*, *diñge* bezeichnet werden mag, mit *signo*, *digno*, welches zur selben Wurzel *dic* gehört, so hat man den Nasal aus *singen* von neuem vor *g*, vielleicht gar an seiner ursprünglicheren Stelle als in *dig-n-o*, *sig-n-o*? Die Erklärung dessen, was sonst hiehergehörte, wie *dec-et*⁸⁴⁾ *doc-eo*,

84) *dec-et* ist nicht wohl „was sich zeigen darf“ und insofern

u. s. w., muß unterbleiben, da das Einzelne in seinem lautlichen und logischen Zusammenhange hier nicht immer verfolgt werden kann.

2) In einem gleichen Verhältnisse stehen klingen und klagen, be-wegen und winken, wanken, schwingen, sinken und seicht, cf. nnd. sacken, die vielleicht zu ziehen, *duc-o* in analoger Beziehung stehen, wie sagen, zu zeigen, *dicō*. Sinken ist ein Ziehen nach unten, durch der eigenen Schwere Gewicht gezogen werden; Klagen ein Erklingenlassen des inneren Wehs.

3) Fahren und fangen stehen ganz ähnlich, ferner mhd. gāhen und gangen, vielleicht auch höh, höhen und hangen, nāch, nahe und langē, er-langen, ge-lingen, mit denen man *λαγχάνω* und auch das mir wenigstens nicht anders erklärliche *nanc-isci* vergleichen dürfte, die zu *ἐλαχον*, *λαχος*, nactus gehalten das Wechseln des *n* zeigen. Sollte nun in der letzteren Wortreihe das anlautende *n* ursprünglicher sein, als *l*? etwa der Dissimilation halber unwillkürlich für nangen, *ναγχάνω* ein langen und *λαγχάνω*⁸⁵⁾ gebildet, und in *nancisci* das ursprünglichere *n* geblieben sein? Dafs in *λαγχάνω* der Begriff „durchs Loos bekommen“, auf den allgemeinen des Erlangens zurückzuführen sei, ist möglich; begreiflich auch, dafs das Erlangen, Erreichen nur ein Nahen und Nähern ist. Man vergl. Redensarten wie: eine Stadt, oder einen Menschen erlan-

passend, sondern was sich selbst, sein Object zeigt, ihm entspricht, gemäß ist, Wahrheit ist, daher *deceat me*. Auf den ausgebildeten Begriff des *deceat* geht *dignus* (nicht: auf den man zeigt) als das Schickliche, oder es ist in jener Weise passive zu falschen, also *dignus me* — gezeigt durch mich, von mir. *Te indignum est*, ist was du nicht zeigen sollst, was deinem Wesen nicht entspricht, ihm widerspricht. Diese Andeutung zur Erinnerung an die Wahrheit, dafs auch die Syntax der Etymologie nicht entbehren kann.

85) Dies Wort ist unter Anderem auch schon bei Schweneck mit *nancisci* verglichen worden; natürlich heisst es dasselbst aber, *nancisci* stehe für *lancisci*.

gen = erreichen, d. h. ihm nahe kommen, und nach Wasser gehen, schicken, und ferner z. B. Nüsse langen, d. h. etwa Nüsse nähen. Dieser Zusammenreihung ungeachtet sehe ich aber die genannten Verba keineswegs als Ableitungen von den Adverbien oder Präpositionen nahe, nach an, sie tragen ein viel zu altes Äußere, um aus einer zumal im Deutschen vereinzeltten Präposition abgeleitet zu sein, die selbst erst mit ihren abgeleiteten Begriffen zu erklären ist. Es schlossen sich hier auf den ersten Blick und unabweisbar eine Anzahl Verba an, die sich am füglichsten um die Wurzelform *nae* vereinigen, lat. *ne-o* = *nec-o*? *nexus*, *necessitas* (cf. *λάγ-ος*, *capesso* : *cap*) die Verbundenheit, Folge, Zwang, *nec-tere*, *νέω*⁸⁶) und *νήθια*, deutsch nähen, abd. nähen (*auere*), nnd. neigen, neien, skr. *nah*, womit *nátha* zu vereinigen ist? Die Begriffe: Vereinigung, Fügung, Nähe liegen in diesen und den obgenannten Wörtern sehr deutlich vor, und *nanc-isci* und *nahe*, *nach*, stehen ihnen auch formell zu nahe, als daß man nicht eine große tief wurzelnde Verzweigung anzunehmen berechtigt sein sollte. Daß Näh-en und Weben (*nêre*) nichts anderes ist als Zusammenfügen, *nec-tere*, leuchtet ein; daß ferner *nach* und *nahe* eins sind, ist nicht minder deutlich, *nach* ist das Nahe hinter dem Anderen, das Angefügte natürlich als das Spätere gedacht; die wurzelhafte Einheit von *nec-essitas* und *λάγ-ος* zeigen auch *Noth*, *nôt*, *nothwendig* und *Nath* (*náht*). In *Noth*, welches eigentlich nur die Verbindung bezeichnet, hat sich der Begriff des Engen und damit der des drückenden Zwanges⁸⁷) entwickelt; *nec-essitas* und *λάγος*

86) *νέω* ich spinne und *νέω* ich häufe sind beide ein Wort: das Häufen ist dabei als das Anfügen, Aufschichten gefaßt, während im lat. *cumulus* z. B. und in *Haufen* eher der Begriff des Hügelförmigen, Zugespitzten liegen möchte. Doch hat Bopp *cumulus* als zu skr. *çi*, *colligere*, gehörig angesehen.

87) Zwang, zwingen ist *twingen*, und scheint, gleich *oogere*, eine Zusammensetzung aus einem dem in dem letzteren liegenden *agep*

gehen auf das Weben und Walten des Schicksals, der spinnenden Parzen, und λαγγάνω könnte nun in dieser Form erst eine Ableitung sein, durchs Schicksal, durchs Loos bekommen. Die Kette dieser Wörter hat sich ins Unendliche fortgesetzt, denn lauts, Loofs (fälschlich Loos geschrieben) ist unzertrennlich, obgleich man es wohl auf eigene Weise aus einer mit l anlautenden Wurzel, nicht aus einem naut, nôt unmittelbar ableiten muß: etymologisch kann es: was erlangt wird, zufällt, bedeuten, oder was sich fügt, schickt, Schicksalsfügung, obgleich man es nach unseren Vorstellungen eher auf Rechnung des Zufalls als der Nothwendigkeit zu schieben geneigt sein wird.

4) Wir kommen mit longus, lang, wieder auf unser Thema zurück, mit dem sich füglich skr. lag-n-a vergleicht. Dieses, das Hangende, wie jenes, das Lange, werden nur durch Verbindung möglich; dort ist ein Zwiefaches, das Hangende mit dem Tragenden, Haltenden, hier ein Einiges seinen verschiedenen Theilen nach zu einer inneren Stetigkeit verbunden, und wenn nun, wie oben angedeutet wurde, hoch und hangen zusammenhängen, so wiederholt sich hier dasselbe Verhältnis, nur nach einer anderen Dimension. Das Lange ist also gewissermaßen die Linie⁸⁸⁾, das heißt das continuum des Punktes, cf. die Note. Will man diese Etymologie dessenungeachtet nicht gelten lassen, und sollte das von Pott gewis sehr scharfsinnig verglichene δολιχός wirklich mit longus vergleichbar sein, so versuche ich beide, skr. dirgha welches arg corrumpt sein mag, aufser Acht lassend, mit der Wurzel tan zu vereinigen, in welchem Falle freilich lon-gus=δολ-ιχός zu trennen wäre und gus Suffix sein müste⁸⁹⁾. In Betreff unserer

(co-āgi, co-actum) entsprechenden ingen mit to, zu, so daß die Bedeutung eigentlich zusammenbringen, zusammenführen sein würde.

88) linea als Strich = likh-nea, litera will mir nicht zu Kopfe. Füge es sich nicht besser als gezogene, gedehnte zu tan, dehnen, continuum sc. des Punktes?

89) In diesem Falle, scheint es, sollte man len- mit dol-, beide

obigen Wurzel *nac*, *nec* will ich endlich noch leise anfragen, ob man dieselbe nicht als eine ursprüngliche Composition, etwa aus *n-jug'*? ansehen kann?

5) Die eben erwähnte Wurzel des skr. Verbums *jug'*, *jung'*, lautet bekanntlich im Lateinischen *jungo*, *junctum*, *jugum*, im Griechischen *ζεύγνυμι*, *ζυγός*, Joch, skr. *juga*, goth. *juk*, skr. *jug'mé* ich vereinige u. s. w. Welches Verhältniß zwischen diesem *jug'* und der gleichlautenden Wurzel *ju* anzunehmen sei, ist nicht deutlich, doch scheint es, beruht die vollere Form auf Reduplication der einfacheren; der palatale Auslaut tritt im Präkrit auch in dem Anlaute hervor (das Wort lautet *g'ung'*), ohne daß deshalb jedoch *j* in *ju* schon ganz ursprünglich wäre.

Auch andere Verba haben im Sanskrit zum Theil einen palatalen Auslaut, wovon sich denn der Nasal, wenn er auftrat, ebenfalls in den palatalen Laut verändert hat. In dem Lateinischen steht nichtsdestoweniger *ng*, *nc* u. s. w. gegenüber, die sich als ursprünglicher betrachten lassen. Soviel ich weiß unverglichen ist *linquo*, *reliquus*. Die verwandten griechischen und deutschen Wörter zeigen am Ende statt des Gutturalen *p* und *t*: cf. gr. *λειπ*, *λειπ*, deutsch *lät-en*, *laffen*. Im Sanskrit bietet sich nur *tjag'*, *deserere*, *relinquere* dar, dessen reines *k* sich vor *t* z. B. in *tjactum* = *lictum*, *tjactas* = *lictus* zeigt; als ursprünglichere Form möchte ich *tak* annehmen.

6) Andere Beispiele sind *frango*, *fractum*, brechen, *φρήννυμι*, *ἄφνυμι*, zu skr. *bhág'*, *bhang'*, *bhāga* der Theil, fragmen gehörig (Pott No. 132); *bhrág'* ist außer mit *φλέγω*, *φλόξ*, *fulgeo*, auch mit *φέγγειν* und prächtig vereinbar.

7) *tango*, *τιγγάνω*, zu denen nnd. *ticken* gehört, stellt Pott No. 127 zu skr. *tig'*, *acuere*. Allein dieses im Sanskrit sehr seltene Verbum hat, wo es vorkommt, eine ganz

gleich ursprünglicherem *tan*, vergleichen. — Sollte skr. *dirgha* etwa mit *drih*, *driḍha* vereinbar sein?

ganz andere Bedeutung; da das Berühren allemal ein Bedecken des berührten Theils ist, sehe ich keinen Grund, tango von tegere zu trennen; tego aber und deutsch decken, ahd. decchi, die Decke, tectum, Dach, gehen directe auf das im Griechischen unverändert gerettete *στέγω*, welches im skr. *stha*g lautet, i. e. (colligere), abscondere, tegere. Dies Wort ist bei Rosen unbelegt, läßt sich aber im Sanskrit leicht nachweisen. Dafs tingere, *τέγγειν*, polingere? tauchen? (Pott No. 360) hieran näher liegen, als an skr. *dih*, welches zwar selbst verwandt sein dürfte, läßt sich nicht ableugnen, cf. auch tunken, tünchen, ahd. *tunchôn*, *tunihhôn*.

8) Vom Deutschen gehört noch trinken hieher, welches sich zu lat. *trah-ere* verhält, wie *sügen*, *saugen* zu *duh*, *duco*, ziehen.

9) Einzelne substantivische und adjectivische Bildungen mit dem Nasalaugment ergeben sich zu Dutzenden, z. B. *lingua* (*dingua*), skr. *g'ihvā*, *tuggō*, *tunge*, Zunge; sind diese Wörter, wie es scheint, verwandt, so haben sie mit lecken, *lingo* wohl nichts zu schaffen, dessen *l* freilich selbst einem ursprünglicheren Dentalen entstammt sein könnte; ob sie nun aber aus *hvē*, woraus Pott sanskr. *g'ihvā* allerdings erklären durfte, oder wie sonst entstanden sind, wage ich nicht zu entscheiden. *Anguis*, zunebst skr. *ahi*, *ἄγχις*, *ὄφις* zeigen auf eine Wurzel *a-c*, von der abgeleitet sie *agilis* oder *acutus* heißen würden, am wahrscheinlichsten die schnelle; *ἄγγελος* als Eilbote könnte möglicherweise auch dahin gehören. Wie *anguis* auf *ahi*, *ag*, *ak*, läßt *sanguis* auf *sag*, *sak* schliessen; aber soll es nun ursprünglich soviel als Schleim, oder Flüssiges sein? *Concha* und gr. *κόγχη* weisen geradezu auf skr. *çankha*, dem sie fast identisch sind; weiter den Ursprung des Wortes zu verfolgen, dürfte noch nicht gerathen sein; aber Schnecke, *snecco*, *sneco*, ags. *snāce*, die Schlange, *snagel* die Schnecke, mnd. *snāke*, werden sich weiter unten als echte Verwandte kundgeben.

In Übereinstimmung mit der §. 28, S. 207 aus dem Sanskrit angeführten Erscheinung, daß nt und t in den verschiedenen Casibus der Participialformen wechseln, ist noch eines Falles zu gedenken, wo in gleicher Weise n vor einem palatalen Laute in der Declination theils auftritt, theils verschwindet. Dieser Fall kommt bei einigen adjectivischen Präpositionalbildungen vor, die auf ac' ausgehen und meist Himmelsgegenden und dergleichen bezeichnen; z. B. pratjac' westlich u. s. w. Ob sie wirklich mit der im Sanskrit als Verbum wenigstens kaum nachweisbaren Wurzel ac', an' gehen, sich bewegen, componirt sind, so daß also, wie Herr Professor Bopp dieses Gr. m. §. 176 — 179 annimmt, prac' östlich, eigentlich vorgehend, und pratjac' d. i. westlich, eigentlich gegengehend bedeutete, möchte für unsere Zwecke ziemlich gleichgiltig sein⁹⁰⁾; worauf es hier nur ankommt, ist daß in Analogie mit den auf at, ant ausgehenden Participien der Accusativ z. B. pratjanc'am heißt, der Locativ pl. aber des n entbehrend, pratjaxu i. e. pratjak-s'u, der Instrumentalis pratjag-bhis u. s. w. bildet, mit lautgesetzgemäßer Veränderung des k, c' vor bh in g.

§. 31.

Das Nasalaugment in seinem Grunde.

Hat die bisherige Darstellung dazu gedient, das Factum nochmals unzweideutig herauszustellen, so dürften wir hier eine nähere Betrachtung der damit verbundenen Erscheinungen und des Grundes habhaft zu werden versuchen.

90) Ich kann mich indessen aus mehreren Gründen zu dieser Ansicht nicht verstehen, und sehe in jenen Bildungen nur das den Präpositionen und Adverbien (tiri u. s. w.) angetretene Suffix a-ka, aus dem sich weiter ac' entwickelt hat, in der dritten Form aber, die ein Thema -tc' zu haben scheint, nicht eine Hervorbildung aus iac', sondern iika, als danebenbestehende Form. Die Bedeutung nöthigt nirgends ein Gehen anzunehmen; sie macht sich vollkommen so gut durch das bloße Suffix, z. B. práka, östlich, eigentlich im localen Sinne, was vorne, voran ist

Indem man den eintretenden Nasalen als Guna ausgab, scheint man die Sache falsch angesehen zu haben, obgleich man auf dem rechten Wege war. Das erste, was die Vergleichung selbst, durch deren Hilfe wir überhaupt nur das Nasalaugment als solches erkennen können, uns lehrt, ist allerdings, daß in den gegenüberstehenden des Nasalen untheilhaftigen Beispielen sehr häufig die vocalische Steigerung sichtbar wird, die wir Guna nennen. Bildungen und Wörter einer Sprache und mehrerer Sprachen zeigen, mit einander zusammengestellt, hier Guna, dort Nasalaugment: cf. *mi-ngo*, *méjo*, *méhâmi*, *miege*; *lingo*, *lêhmi*, *λείχω*, *laigôn*, *lecken*; *jungo*, *jun-a-g'mi*, *ζεύγνυμι*, *jôga* u. s. w. Eigentlich fallen beide Erscheinungen nur insofern zusammen, als beide den gleichen Drang offenbaren, die Silbe zu augiren, sie liegen aber getrennt und geschieden vor, und dürfen nicht mit einem Namen Guna, d. h. Steigerung des Vowels durch vocalischen Zulauf, benannt werden, weil sie jenen Drang, wenn man so will, verschieden befriedigen, sofern dort der Vocal gesteigert wird, in unserem Falle aber nicht der Vocal, sondern der Consonant, der hier seinen Vorläufer oder gleichsam sein halbes anfängliches Selbst aus sich selbst erzeugt. In dieser Beziehung, haben wir oben erkannt, stehen die Nasalen zu den entsprechenden Mutis, die sie theoretisch mit den Vocalen vermitteln, wie sie hier practisch beide vereinigen. Die Silbe schließt mit einem Vocal; der Vocal kann eine Silbe für sich bilden, nicht so der Consonant, der nur mit einem Vocale verbunden ganz zur Lautwerdung kommt. Die vocalisch ausgehende Silbe, die wieder ursprünglich nur eine Mora enthält, also kurzen Vocal hat, augirt sich mit der Zeit immer mehr, theils durch Einfluß des Tons, der die wesentlichen und bedeutsamen Silben zu begleiten pflegt, theils durch ihre eigene vocalische Natur; wenn sie von einem Consonanten geschlossen wird, erhält sie zwar natürliche Länge, bewahrt aber ihren kurzen Vocal, denn die zweite Mora des Tons, die ihn erst, wenn sie auch bei dem Vocale

wäre, längen würde, ruht auf dem Consonanten: tud, gup. Wird oder war die zweite Silbe selbst eine vollständige und bleibt die erste offen (tu-da), wie sie es ursprünglich war, so hat der nun nicht so enge und bündig begrenzte Vocal freieren Spielraum, sich zu entfalten, d. h. als Vocal fortzutönen; dieses Forttönen ist gewissermaßen in der Kluft vernehmbar, die ein scharfes Ohr zwischen Vocal und Consonanten wahrnehmen kann: tu-da, gu-pa; es verkörpert sich nun aber auf mannigfache Weise, einmal als Vocal mit Vocal, zuerst aa, dann uu und so fort, wobei denn der eine Laut der beiden, oder der aus beiden schon entstandene lange nicht selten eine Färbung annimmt, wie wir es bei Guna sahen; dies ist nun die eine Art. Die andere Art ist aber das, was ich Nasalaugment nenne, nämlich der zwischen Vocal und Consonanten verlautende Hauch oder Ton, der zumeist zwar auf die Rechnung des Vocals kommt, zieht sich an die Muta hinan und prägt sich in treuer Anschließung an sie, die die folgende Silbe beginnt, als ein Nasal aus, mehr consonantisch, während er in dem ersten Falle rückwärts zu dem Vocale zu gehören schien und mehr vocalisch blieb. Vorzüglich wird sich also dieses Augment in offenen Silben vor der zur folgenden Silbe gehörenden Muta entwickeln, in geschlossenen Silben kann es allerdings auch eintreten, es wird aber öfter, wenn es fehlt, ein Nichtstattfinden als ein Verschwinden angenommen werden müssen. Freilich könnte man mir entgegen, re-lictum z. B. von relinquo habe ja, da es nach meiner Silbentheorie eigentlich re-li-ki-tum oder ähnlich lauten müsse, ein offenes li- und könne also linkitum gelautet und n wieder verloren haben; allein man misverstehe mich nicht. Was über das ursprüngliche Verhältniß der Silben gesagt ist, soll nicht auf jedes Wort ausgedehnt sein; auf die spätere Gestalt des Römischen findet das keine Anwendung, und dafs nun dem relictum im Römischen wirklich ein likitum vorangehe, ist durchaus weder nothwendig noch wahrscheinlich, da hier lic- als Stamm unterliegt. — Die

ursprüngliche Einheit des Nasalen mit der Muta wird mehr und mehr gelöst, je mehr der Nasal von der Muta afficirt wird und je entschiedener er also als ein ihr immer noch befreundeter aber doch selbstständiger Laut *n* oder *m* oder *ñ* auftritt. Den Gipfel dieser Selbstständigkeit, die, wie wir später sehen werden, ihren besonderen geschichtlichen Verlauf hat, finden wir im Sanskrit, auch wohl in anderen Sprachen da, wo sich der Nasal zu einer Silbe ausbildet, nämlich in Formen wie *jun-a-g'mi*, *bhinadmi* u. s. w., cf. Note 31 u. Seite 136, so daß neben *jug'*, *bhid* nun wirklich ein neuer Stamm *junag'*, *bhinad* entstehen kann.

Noch sind zwei Punkte zu berühren, die mit dem Bisherigen in genauer Verbindung stehen: erstlich, wo der Nasal die Silbe schließt, bleibt der Vocal, der ihm vorangeht, seiner Quantität nach gern unverändert, die Verbindungen *nt*, *ng*, *mb* werden lockerer und zerfallen in zwei Laute: *n-t*, *m-p*, so daß nun in *min-go*, *lin-go* die erste Silbe eine geschlossene scheint, und dasselbe Verhältniß zeigt, was *mê-jo*, *λεῖγω*, d. h. die Länge enthält; würde hier der Vocal auch noch gelängt, so wäre ja dasselbe zweimal angewendet; der Drang aber, wenn man ja von einem solchen reden will, sich zu ergänzen, oder sich an die folgende Silbe anzuschließen ist befriedigt, die Ergänzung ist in beiden Formen vollzogen, die Brücke gebildet, es bedarf keines zweiten, neuen Bandes. Formen wie *mêngo*, *λεῖγγω* sind also eigentlich ein Unding, und werden, wenn sie hie und da schriftlich bestehen, in der Aussprache, die sich dagegen sträubt, nie durchgehend Dauer und Bestand haben⁹¹⁾.

91) Wenigstens nicht gut in einer Silbe; etwas anders ist der Fall wenn ein *ie* z. B. vor einem solchem Schluß steht, und gleichsam zwei Silben *i-e* bildet. Damit man mich übrigens nicht mit meiner eigenen Schreibweise gieng, hieng u. s. w. schlage, sei hier ausdrücklich bemerkt, daß ich dieselbe aus Ehrfurcht vor der Geschichte bewahre, indem *ie* aus *ia* entstehen, auf die Gefahr hin, die Schrift mit der Aussprache einmal in Uneinigkeit zu bringen. Denn *gieng*, *gi-eng* zu sprechen, wäre nicht zu billigen.

Wenn die Silbe nun durch das Nasalaugment geschlossen wird, und aus sa-ge ein san-ge entsteht, da läuft der über-tönte Vocal Gefahr, in der Aussprache irgend eine Schwächung anzunehmen, wie überhaupt in geschlossnen Silben geschieht. Er büßt allmählig von seiner eigenen Lautmasse ein, da der Nasal am Schluß derselben Silbe selbst den Silbenton wesentlich in Anspruch nimmt. So sind die Fälle anzusehen wo ac oder āca und inca sich gegenüberstehen: api:impi:āpe; sāgen:singen; klāgen:klingen etc., obgleich sich von selbst versteht, daß der dünnere und leichtere Laut nur da als eine Folge der veränderten Silbennatur in Anspruch genommen werden kann, wo wirkliches a gegenübersteht. Nicht jedes inc setzt ein ac als nothwendig voraus, i kann, sollte es auch dem ā immer entstammt sein, doch schon früher aus a geworden sein, und daher ip, ic dem inc, imp viel näher liegen, als ac, ap oder anc, amp. Dieselbe Erscheinung kommt immer auf ganz verschiedenem Wege zu Stande, und es gibt kein Gesetz, welches alle äußerlich ihm unterliegenden Fälle der mannigfaltigen Sprache zu umfassen vermöchte. Das Zweite ist dieses: die schon entwickelten n, m machen sich im Verlaufe der Geschichte dieser Lautverbindungen dadurch wichtig, daß sie einen Einfluß auf die benachbarten Mutae ausüben, indem sie dieselbe vielfach, wenn es ursprünglich Tenues waren, zu Mediis herabstimmen. Im Sanskrit selbst zeigt sich dies seltener, zumal ist nt meistens geschützt; aber wie sich im Prākrit schon einige nt in nd verändern, so nehmen nd, ng, mb in den fernerstehenden Sprachen Überhand, und die Verbindungen nt, nk, mp werden immer seltener. Dieser Fall steht mit der aspirirenden Kraft der Liquidae im Zusammenhange und wird unten weiter besprochen werden. Die Veränderungen, die sonst noch mit dem nasalen Augmente vorgehen können, werden sich ebenfalls später ergeben: es ist an und für sich z. B. nicht undenkbar, daß dasselbe hie und da an einer anderen Stelle erscheine oder Wechsel mit naheliegenden Lauten eingehe.

§. 32.

Das Gegenspiel von der vorigen Erscheinung.

Bedarf es keiner weiteren Bestätigung durch leicht aufzufindende Beispiele, daß m und die Labialen, n und die Gutturalen oder Dentalen, wo sie in der Wortbildung zusammen auftreten, beide oft gleich ursprünglich und nicht einer aus dem anderen erzeugt, sondern zusammengetroffen sind (cf. *sim-plex*, *gan-tum*, *ven-tum*), so können wir zur Betrachtung der Fälle übergehen, die wir als das Gegenspiel des oben Berührten ansehen, wo nämlich nicht der Nasal, sondern die folgende Muta der unursprünglichere, lautlich erzeugte, etymologisch unwichtigere Theilist. Dieser schon öfter besprochene Fall beruht auf unorganischen Veränderungen, und kommt auch nicht sowohl in den klassischen Sprachen als vielmehr in den gesunkenen und entarteten Mundarten oder abgeleiteten Töchter Sprachen zur Anwendung.

1) Gewisse Lautverbindungen, kann man sagen, sind in den einzelnen Sprachen vorzugsweise beliebt, und treten zuweilen an die Stelle anderer unbeliebter, d. h. Laute, die sich ihrer natürlichen Bildung nach sehr nahe liegen, finden sich unwillkürlich im Munde, wo mit der Bildung des einen schon die Bildung des anderen halb vollzogen ist; unbeliebte Lautverbindungen aber sind umgekehrt zwei Laute einer verschiedenen Bildungsart und Natur, die sich meiden und nicht gern zusammenstoßen. A priori läßt sich über diesen Fall nichts Sicheres aufstellen; man muß aus jeder besonderen Sprache selbst der Gesetze habhaft zu werden suchen, die sich in ihr herausstellen. Zwei abstossende Laute werden also von vorneherein gemieden sein, und sich, wenn sie zusammenstießen, durch diese oder jene Veränderung einander accommodirt haben; zunächst waren sie vielleicht immer durch leichte Vocale getrennt, die aber wegen ihrer Leichtigkeit überhört wurden und keine dauernde Trennung gewährten, die Consonanten schlugen gleichsam darüber weg zusammen, und veränderten sich zugleich

wie es ihre Natur erforderte. Also, scheint es, kann man annehmen, wenn eine Lautverbindung hier oder dort für ganz unerträglich gilt, z. B. *nr*, *mr* in manchen Sprachen, so wird sie auch vielleicht zu keiner Zeit da gewesen sein; es wäre mithin auch kein Grund, etwas was nicht da war, zu heben, und statt *nr*, *ndr* zu sagen, sondern *nr* lautete zuerst *ner* oder ähnlich, ward dann, sobald der Vocal übertönt ward, unwillkürlich und von selbst etwa *ndr*, wenigstens in der Aussprache, wenn die Schrift auch nicht immer sich nach ihr richtete. Auch wir hören mitunter wohl (zumal nach langen Vocalen?) ein *n-r*, wie *ndr* sprechen: Heindrich z. B. für Hein-rich, sowie auch der Holländer noch Hendrik schreibt (Pott II, 237); für das etymologisch richtige Fährich sagt man auch wohl Fährndrich, *nnd*. *fenrich* und *fendrich*. Die althochdeutsche Form für Heinrich ist Heimarich; indem *a* verschwand, gieng *m* zugleich vor *r* in *n* über, die sich näher stehen als *mr* und dem Deutschen nicht so unerträglich erscheinen; doch könnte man auch annehmen, daß *mar*, *mer* zuerst in *ner* und von da in *ndr* mundartlich übergegangen sei. — Dies zeigen auch die von Diez R. Gr. I, 190 aus dem Französischen angeführten Beispiele *craindre* : *tremere*, *geindre* : *gemere*, wo es nur nicht heißen sollte, es stehe für *geimbre*; *gemere* und *genere* könnten als *gembre*, *gendre* (heimerich, heinerich) neben einander bestanden haben; daß sich die Form mit *nr*, *ndr* festsetzt, liegt eben in der innigeren Beziehung des *n* zu *r*. Hier wäre nun eine große Menge von Beispielen anzuführen, in denen für *m-r*, *n-r* ein *ndr* erscheint, besonders aus den Romanischen Sprachen, wo sich *ndr* durchgängig, in einzelnen Wörtern wie in ganzen Bildungsarten, an die Stelle des lateinischen inlautenden *ner* stellt; sowie auch *ldr* für *ler* auftritt. Die reichen Sammlungen, die sich bei Diez I. I. S. 241, 246 und sonst, bei Pott u. A. finden, überheben mich der Mühe des nochmaligen Zusammentragens; der letztgenannte Gelehrte hat hier auch aus unserer Muttersprache manches Analoge bei-

gebracht. Was sich aus den alten Sprachen herrechnen läßt, ist schon frühe bemerkt worden, z. B. *ἄνδρoς: ἀνέρος, ἀνήρ*, skr. *nara*, lat. *Nero*? Doch ist dies Wort noch immer dunkel und unerklärt. Die Namen für Mann und Weib scheinen oft nichts anderes zu besagen, als der Mensch und die Menschin; aber wonach sollen die Menschen benannt sein? Nach dem Denken, scheint es, in Mensch; nach ihrer Sterblichkeit im Gegensatze zu den ewigen Göttern bezeichnen wir sie jetzt indem wir Sterbliche (*mortales*) sagen. Ob aber in Mensch direct die Wurzel man vorliege, hängt davon ab, ob man dies Wort (ahd. *manisko*) welches jedesfalls ein sehr alterthümliches Gepräge zeigt, genau mit skr. *manuschja* vergleichen oder im Deutschen aus *man*, *manna* sich bilden lassen will; *manuschja*, Note 29 besprochen, führt zunächst auf *Manu*, und dieses allerdings, ob es gleich Nom. pr. ist, nebst Mann auf W. *man* denken. Dagegen scheint es, daß *mas*, *masculus*, *Mars*, *Ἄρης*? zu der Wurzel *mri*, *mar*, *morior* gehören, die sich vielleicht als ursprünglicheres *mas* ansetzen und gar mit *naç*, wovon *nex*, vereinigen liefse? In diesem Falle würde sich *ἀ-νήρ* sehr leicht zu *mar*, *nas* stellen lassen; wie insbesondere skr. *nara* und *Nero*, wenn es hieher gehört, auf *nas* (= *naç*) hinweisen. Setzen wir demnach für *ἀνήρ* eine reinere Form *vanήρ* an, so verhalten sich beide zu dem skr. *nara* ungefähr wie *Mars* zu *Mamers* u. s. w., cf. Abschnitt II. — Es würde sich hiernach für *ἀνήρ* der Begriff der Sterbliche als der erste herausstellen, und für den Genitiv die Form *ἀνέρος* ein ursprünglicheres Ansehn gewinnen als *ἀνδρoς*.

2) Da diese Entwicklung des *d* nach *n* besonders vor *r*, *l* eintritt, und recht eigentlich der Stellvertreter des zwischen *n* und *r* tönenden vocalischen Lautes genannt werden kann, so wäre glaublich, daß in vielen anderen Wörtern, deren *n* ursprünglich scheint, *d* oder *t* nur einen lautlichen Ursprung habe. Insbesondere dürften die angeblichen Suffixe *tra*, *tro*, *ter*, *dro*, der hiernach zuweilen eine

andere Auffassung, als ihnen bisher zu Theil geworden ist, erleiden. Die Anzahl der Suffixe durch Ausscheidung zu verringern, scheint mir überhaupt sehr nothwendig zu sein. So schön die Boppsche Erklärung des comparativen Suffixes tara, *ταρος* aus *tri*, tar an und für sich erscheinen mag, so wenig hat sie mir bis jetzt einleuchten wollen, indem ich der Meinung bin, daß sich, wie bei der anderen comparativen Bildung auf *tjas* (cf. §. 5, S. 78), so auch hier, die Bedeutung der Steigerung erst durch den Gebrauch allmählig festgesetzt habe. Darum dürfte es denn auch nicht befremden, wenn wir unser tara in einer Anzahl von Bildungen wieder erkennen, denen die comparative Bedeutung gänzlich abgeht. Gleich diesem tara scheint das Suffix *trum* (*tro*, *tra*) wo der t-Laut für ursprünglich gelten muß, ohne stammhaft zu sein, nicht selten eine Zusammenziehung zweier Suffixe *to* und *ro*, ähnlich dem *tu-lum*, und dem *crum*, welches neben *cu-lum* aus *ca-ro* hervorgegangen scheint. Im Sanskrit muß *antara* für einen Comparativ gelten, entsprechend unserem *der andere*; gleichwohl heißt es als Substantivum der Zwischenraum, und steht also dem lat. *antrum*, die Höhle, gr. *ἄντρον*, ganz gleich. Ein solches Suffix *tro* möchte nun, wenn ein n vorhergeht, hie und da den Dentalen eingeschoben haben, und sonach auf *radicales ra* hinführen, vor dem sich nach dem n das in No. 1 erwähnte t, d erzeugt hätte. In inter möchte ich das zwar nicht annehmen, obgleich die gegenüberstehenden Formen *inner* und *ἐνερποι* dazu verleiten könnten; sicher liegt es aber in *minder* vor, wo es, den Ursprung des doppelten n in ahd. *minniro* unentschieden gelassen, zunächst aus einem *minre*, *miner* entwickelt ist. Auch dieses *minder* ist nebst anderem bei Pott II, 235 erwähnt.

3) Wo demnach in der Wortbildung die drei Laute *ntr*, *ndr* zusammentreffen, liegen mehrere Möglichkeiten, dieselben zu erklären, vor: entweder alle drei sind ursprünglich, und n, möchte es auch wurzelhaftes m vertreten, ist doch

nicht rein lautlich: so z. B. in tan-tra, gan-tra, welches sich wie gan-tum auf gam zurückführen läßt; oder zweitens, t-r sind aus zwei Suffixen zusammengefloßen, und beide ursprünglich, oder r ist allein der erste Laut, der sich ein d, t angezogen hat; oder endlich t ist als stamhaft anzusetzen, ihm ein Suffix ro verbunden, und vor ihm ein Nasalaugment entwickelt. Als ein Beispiel dieser Art sehe ich centrum an, welches eigentlich gewis die Spitze, gleichsam der Höhenpunkt? heißt, wie *κέντρον*, der Stachel, darthut. Der Wurzel möchte der Stamm des lat. cut-io, gr. *κεντέω*, am nächsten kommen.

4) Ich berühre jetzt den Fall, wo sich in der Nachbarschaft des t ein s erzeugt. Im Allgemeinen darf man annehmen, daß dies am liebsten geschieht, wenn dem t ein n vorhergieng, was insofern befremdlich ist, als ja nt so innig zusammen gehören. Der Ursprung des t ist dabei gleichgiltiger, wo es aber als lautlich sich zu erkennen gibt, da hat dann ein unorganischer d. h. lautlicher Laut den anderen sich weiter vorgezeugt, und so werden die Wörter immer weiter von ihrer anfänglichen Wahrheit entfernt, nehmen eine Menge fremder Bestandtheile in sich auf, die für ihre Bedeutung gar keinen Werth haben, es sei denn, daß sich auch hier symbolisch in der modificirten Form eine Begriffsspaltung festgesetzt hätte. Beispiele findet man schon bei Bopp Vgl. Gr. I, S. 91; Pott Etym. Forsch. II, S. 243 und sonst angeführt. Es ist nun begreiflich, daß Wörter etymologisch gleichstehen, und doch hier nst, dort st, nd, d u. s. w. zeigen. In dieser Weise habe ich schon früher (Berliner Jahrb. 1836, December) die Wörter skr. hasta die Hand, lat. hasta Spieß, goth. handus die hand unter sich und mit der skr. Wurzel han, die sowohl tödten, schlagen als halten heißt, zu vereinigen gesucht. Die deutschen Wörter handus, hand stünden nun, wenn die Etymologie recht ist, in dem Vorzuge gröster Ursprünglichkeit; skr. hasta aber, dessen Nominativ hastas lautet,

und lat. *hasta*⁹²⁾ hätten sich weiter entfernt, indem sie den Nasal, der hier nicht unwesentlich obwohl nicht ganz ursprünglich scheint, aufgegeben, das *ta* des Suffixes aber und das vor ihm erzeugte *s* hewahrt hätten. Der Verlauf dieser Formen wäre *han-ta*, *hansta* und *handus*, *hand*

92) Obgleich die Bedeutung halten, welche die Composita von *han* als in demselben liegend aufweisen, für *hand* die passendere zu sein scheint, so weist doch das lat. *hasta*, welches offenbar identisch ist, auf die andere: schlagen, tödten hin. Die Hand ist die erste und natürliche Waffe des Menschen. Gleiche Verwendungen der Wörter Hand, Arm u. s. w. zur Bezeichnung der Waffen und Vertheidigungswerkzeuge, lassen sich in Menge auffinden; denn in allen Beispielen, deren ich hier einmal die augenfälligsten zusammenstellen will, eine pure Zufälligkeit sehen wollen, dürfte doch zu skeptisch sein. Und freilich läßt man sich die Vergleichung derjenigen Wörter, die sich von außen gleich sehen, wohl gefallen, wenn man nur mit der Zumuthung, ungleichläufige für verwandt zu halten, verschont wird. Arm und *arma* sind bis auf die Declination identisch; die Wurzel scheint mir für Arm *ri*, *ar*, *ar-m*, so daß es eigentlich Gelenk, den Ellenbogen bedeutet; *brachium* ist ganz derselben Wurzel entsprungen, die im Deutschen biegen, und lat. *frangere* liegt: seine Verwandten sind erstlich skr. *bhug'a*, Hand, Arm, unser bogen, comp. cum Ellen-, buoc Bug, das obere Gelenk, dann mit ursprünglichem *a* und des unursprünglichen *r* entbehrend, lat. *bac-ulus*, der Stock, nicht zu *gá*, *βα*, gehörig, wie *βαν-τρον* zeigt. Wie hier *baculus* und *brachium* Formen einer Wurzel sind, aus der sie übrigens selbstständig und mit besonderer Bedeutung hervorgegangen sein mögen, so habe ich auch Berliner Jahrb. 1836, December, *muschti* die Faust, mit *fústi*, *fúst*, i. e. Faust, und lat. *fustis* der Prügel, zu vereinigen gesucht, ohne diese Erklärung für die einzig zulässige zu halten. Zur Wurzel *bhang'*, *bhug'* (cf. *pungo*?) können füglich noch *pugnus* und *pugna* der Faustkampf, *πύξ* gerechnet werden, vielleicht auch *προ-βουκίδ*, *proboscis*, dessen *sk* als Vertreter des skr. Palatalen gedacht werden könnte. Der Elefantenrüssel wird im skr. immer mit den Wörtern die Hand heißen bezeichnet, und der Elephant selbst heißt daher der Gerüfelte, Gehändete. Seine Hand und Waffe ist der Rüssel. Ob *páni* und *manus* verwandt sind, und wie jenes oder dieses zu erklären wäre, habe ich noch nicht ermitteln können: nur daß sei hier bemerkt, daß *manus* selbst wieder eine Harpune (cf. *manus ferrea*) und bei Plinius auch Elefantenrüssel bedeutet.

auf der einen, hastas, hasta auf der anderen Seite. Ganz ähnlich stehen zu einander kan : konnte : Kunst; oder binden : Band : Bast; gönnen : gönnte : Gunst; brennen : brand : Brunst; venter, γέντρο? γαστήρ, Wanst; Gespinst⁹³⁾, Gewinst, Dunst u. s. w., in denen allen s vor dem t entstanden ist. Wie γαστήρ zu venter verhält sich κέντρον zu centrum, κέντρον, wo man denn den Nasalen ausfallen lassen kann. Anders ist in sonst gleich sus (S. 149) s der reine, erste Laut, und t sowohl als n unorganisch. Ein schönes lateinisches Beispiel hat Pott l. l. schon berührt, nämlich monstrum und das davon abgeleitete monstrare. Die Wurzel ist man, wovon unser meinen, skr. man denken, moneo denken machen, i. e. erinnern, mens u. s. w. An das lat. moneo schließt sich monstrum enge an, so daß es auf dem Gebiete eben dieser Sprache formell sowohl als logisch begriffen werden kann. Das Suffix ist tru-m, welches wir allerdings im Lateinischen als ein einiges Suffix ansehen dürfen, und s ist vor t erzeugt, vielleicht indem ein ursprünglich dazwischen zu setzender Vocal, e, i verschlungen ward. So ist nun monstrum das Ungeheuer, wie hübsch! eigentlich ein Denkkettel (Pott sagt Erinnerungsmittel), wie ein zartes Blümlein ähnlich ein Gedenkemein, Vergißmeinnicht genannt worden. Wer gedächte auch nicht eines monstrum länger als man es sieht! — Daß monstrare übrigens nichts mit der erst späteren Bedeutung: Scheusal, Monstrum, zu

93) Beiläufig sollte mit Gespinst von spinnen auch Gespenst vereinbar sein, also soviel bedeuten als Gewebe? Mir scheint dies ein ganz passender Ausdruck für die den Sinn umwebende, sich fortspinnende Erscheinung zu sein. Grimm deutsche Mythol. S. 512 nimmt es als Eingebug und Verlockung. Auf einen Stamm span muß man es wohl wegen der von Schmitthenner s. v. angeführten ahd. Form kispuoni beziehen; sonst würde die bei Grimm erwähnte Schreibart gespengst mit nd. spuk trefflich zu der in spectrum liegenden Wurzel spak, spec stimmen. Oder soll man gespenst, kispuo-ni und spu-k vergleichen?

thun hat, versteht sich von selbst. Wörter wie *fenestra*, *sinister*, *terrester*, in denen *s* zwischen Vocalen und *t*, und andere wie *rostrum*:*rodere*, *castrum*:*cadere*, in denen es sich aus *d* entwickelt zu haben scheint, gehören nicht eigentlich hieher.

5) Der Lautverbindung *ndr* ganz analog geht *mbr*. Wo ursprünglich *m* und *r* zusammentreffen, schiebt sich unwillkürlich, wenn *m* bewahrt wird und nicht selbst wie oben bemerkt, in *n* übergeht, ein *b* ein. Im Sanskrit kommen Formen wie *amra* vor, im Lateinischen und Griechischen nie ein inlautendes noch anlautendes *mr*. Wenn also gr. *βροτός* im Sanskrit als *mṛitas*, *mortuus* erscheint, so ist denkbar, daß *β* an die Stelle des *m* getreten sei. Ist *βροτός* aus *μροτος*, *μοροτος* geworden, so müssen wir auch *ἄμβροτος* als *ἄν-βροτος* oder = *ἄ-μ-βροτος* nehmen, und *μ* für unursprünglich ansehen. Ist hingegen *βροτός*, welches im Griechischen doch keinen lebendigen Zusammenhang hat, erst aus *ἄμ-β-ροτος* entnommen, so wäre in der zuletzt genannten Form *μ* vielmehr der alte in *μροτος*, *mors*, *mrita* erscheinende etymologisch wahre Laut, und *ἄ-μ-ροτος* hätte den Labialen, als ein Beispiel für unseren Fall in sich aufgenommen. Was hier nicht zu entscheiden ist, ob nämlich *m* oder *b* unorganisch sei, liegt in anderen Beispielen deutlicher vor. In *membrum* zwar noch nicht ganz, denn Benary, wenn ich ihn recht verstehe, möchte es als *men-brum*, etwa Sinnträger, Geistträger? fassen, Pott aber, ohne sich über *brum* deutlich zu erklären, nimmt es für *me-brum* oder für *meme-brum*. Diese letzte Fassung sagt mir am meisten zu: *meme-rum* verhält sich formell zu *ἀνέ-ρος*, wie *membrum*:*ἀνδρός*. Es wäre also, wie Pott sagt, Gangmittel, eigentlich: Gehendes, Bewegliches, Glied, Leib, von der in *me-are* steckenden Wurzel, skr. *mi*? die nach Rosen R. d. S. 36 *ire*, *intelligere*, *offendere*, *occidere* bedeuten soll⁹⁴). Ganz ähnliche Bildungen sind das mehr-

94) Dieses *mi* ist unbelegt, doch scheint es nicht bloß mit *me-are*

erwähnte gâtra, von gâ, gam gehen, unser Arm: ar, ri gehen, und von dieser letzten Wurzel zugleich gr. ἄρθρον und in genauerer Übereinstimmung artus, goth. lithus, nd. lið, nhd. G-lied, Glied, die sich an leiten anschließen.

Von hier aus dürfen wir versuchen, das Suffix brum, welchem man zu oft als einem einigen die Bedeutung tragend von W. bhri, untergelegt hat, theils als ro mit lautlichem b, theils als eine Vereinigung zweier Suffixe ba-ro anzu- sehen, wie wir oben bei dem tro gethan haben. In den Wörtern October, December nehme ich (b)ri als Suffix an, welches an die im lateinischen auf m ausgehenden Grundformen septem, novem, decem getreten ist, und eben so an octo, so daß b in October entweder nur nach Analogie jener Wörter, oder unter dem Einflusse des vorhergehenden o, cf. octavus, entstanden ist für octo-ri, sowie aus sor-inus die Form sobrinus wird; zunächst hieße es etwa: acht-ig, wie septem-b-er sieben-ig, scil. mensis, der siebente, achte Monat. Herrn Professor Bopp's Erklärung als Achtzeit, Zehnzeit u. s. w. will mir nicht recht einleuchten. Wie mächtigen Einfluß die Analogie in diesen Dingen hat, zeigt deutlich quaterember, eine ganz unorganische Bildung, die man nur von jenen Wörtern aus verstehen kann. Tenebrae, terebrum, cerebrum scheinen allerdings den skr. Wörtern tamas Finsternis, tiras etwa Wendung, Drehen?, çiras Kopf zu entsprechen, und Suffix ro, ra zu enthalten, welches hier aber schon mit b verbunden sein könnte: cf. skr. tamis-ra = tenebrae und S. 117. In cerebrum das Gehirn, eine Bedeutung wie kopfgetragen anzunehmen, scheint unstatthaft und gesucht; es ist nichts als ge-hirn, oder: was im Kopfe ist. Andere Beispiele entnehme man dem Französischen oder Romanischen über-

vergleichbar, sondern auch mit mina, minari. Denn in der verwandten Bedeutung offendere, occidere lautet ml im Präsens minâmi; das Atm. mimjê scheint eine Reduplication zu enthalten. Sollten auch drohen, ahd. drôhan, drauan, drängen, drücken, und skr. druh, occidere, ferire velle einen inneren Zusammenhang haben?

haupt, und dem Deutschen, wo sie reichlich fließen. Wie oben bei ndr = ner kann man auch hier sagen, wo das Lateinische inlautend ein mer zeigt, setzt das Romanische, die wenigen Fälle abgerechnet, in denen es n-r, ndr daraus bildete, ein mbr. Dasselbe mbr tritt auch an die Stelle des m-n, dessen n dann zu r geworden, sowie b auch zwischen ml für lat. mil erscheint: *semble*, *humble* = *simili*, *humili*; cf. auch spanisch *sembrare* für *seminare*, *lumbre* für *lumen* u. s. w. bei Diez I, S. 189. Aus den daselbst gesammelten Beispielen wähle ich noch einige Fälle von allgemeinerem Interesse für die Sprachforschung aus. Zuerst *chambre*: *camera*, dem unser Kammer entlehnt ist — ob es gleich schon frühe vorkommt. Eigenthümlicher und älter deutsch sieht *kemināte* aus, ein Wort, das doch auch nur mlat. *camināta* ist. Der Zusammenhang mit *caminus*, *καμινος* ist also leicht gefunden; es fragt sich nur, wie steht es mit der weiteren Ableitung, und welche ist die Wurzel? Die letzte Wurzel aufzufinden, möchte schwerlich mit vollkommener Sicherheit gelingen. Im Sinne haben darf man zuerst skr. *cl*, gr. *κεῖμαι*. Auf diese Wurzel schliesse ich von skr. *açman* der Stein, mit dem Herrn Professor Bopp neuerdings gar trefflich *caminus* in Beziehung gebracht hat. Nicht minder schön, wie mir dünkt, ist seine frühere Vergleichung mit slav. *kamien*, der Stein; wie sich beide, werden sie weiter verfolgt, als äusserst fruchtbar erweisen. Kann der Stein in eben diesem deutschen Worte nach dem Stehen oder nach dem beständigen, harten Wesen benannt sein, so möchte sich sein Begriff doch auch ebenso leicht an die Wurzel liegen geknüpft haben, so daß er etwa wegen seiner Schwere und Liegsamkeit benannt wäre. Wenn sich von der logischen Seite gegen die obige Etymologie (*açman* zu *cl*) nichts einwenden läßt, so glaube ich die Form so erklären zu können: zuerst führt die slav. Wortform *kamien* 95), ferner

unser

95) Im Polnischen ebenso *kamien'*, wendisch *kamen*, der Stein.

unser deutsches Wort hamer darauf hin, daß skr. aḡ-man ein anlautendes k verloren habe; die Grundsilbe des Wortes müste also kaḡ sein, ein Verbum kaḡ aber existirt im Sanskrit nicht⁹⁶); wohl aber káḡ, cf. Note 97 und 109. Man verfällt nun auf die Meinung, daß kaḡ eine reduplicirte Form sei gleich kak, deren zweites ḡ = k um so leichter begriffen wird, da im Sanskrit die Lautverbindung km nicht gebräuchlich ist, und schließt dann vielleicht nicht mit Unrecht auf skr. ḡi (ḡaj), *κεῖμαι*, als die einfachere Form des reduplicirten ka-k. Hieran knüpfe ich zuerst die Bemerkung, daß das öfter angeführte svap = sop, slép, úπ, cumb selbst mit unserem ḡi in innigster Verbindung zu stehen scheint, indem p entweder Bildungsbuchstabe oder gar selbst entartet ist aus einem k, qu der reduplicirten Form, also ka-p? = ka-k. Wir würden für den ganzen indogermanischen Stamm am füglichsten eine Wurzel- und Grundform ka-ka annehmen dürfen, aus der das ganze Heer der bisher genannten und vieler anderer Wörter entspringt: ḡi selbst, welches der Erweichung des k (aber doch nicht bis zu s, sv, wie in sva-p, S. 217) früh erlegen ist, ist lat. qui-es, und dieses qu und gr. κ in *κεῖμαι* zeigen wieder deutlich die Ursprünglichkeit des k. Noch nicht genug, sino ziehe ich ohne alles Bedenken hieher, in welchem wir wieder dem s begegnen; wäre, als das skr. Verbum ḡi reduplicirt ward (später ḡiḡ), noch der Guttural k erhalten gewesen, so könnte die Wortform nur mit einer palatalen Tenuis tsch, c' beginnen, die nicht selten dem j im Römischen entspricht, und da nun ḡa, ḡi, ḡaj im Römischen nicht besser lauten kann, als ca, cé, què, so wird man wohl

96) Außer in den Wurzelverzeichnissen der indischen Grammatiker, wo, wie sich im Voraus erwarten läßt, ein kas, ire, movere angegeben wird, das sich nicht gleich fügen will; und kaḡ, sonum edere, ferire; neben káḡ, welches als glänzen bekannt und gebräuchlich ist. Die im Texte demnächst erschlossene Grundform kak liegt als solche wirklich vor, aber freilich gleichfalls mit verlorenem Anlante k, im lithauischen akmu der Stein.

nichts dawider haben, wenn lat. *ja-ceo*, und *jacio* unmittelbar als reduplicirte Form zu *qui* gestellt würde, etwa einem skr. Präteritum *çaçajê* (*çijê*), oder *c'akajê* der Form nach vergleichbar. So lassen sich dem Lateinischen einzelne Beispiele abgewinnen, in denen sich schon frühe ein *j* zeigt, gleichsam als Stellvertreter der später im Sanskrit sehr verbreiteten Palatalen. Indem der Form *açman* ein *kaç-man*, *çaçman*, *saçman* oder *haçman* vorangiang, ist der Abfall des anlautenden *k* begreiflich. Man könnte nur noch rücksichtlich der Bedeutung ein Bedenken haben; da nämlich verwandte Verba (*jacio*) auch werfen bedeuten, und *açman* eine passive Bildung zu sein scheint, so möchte man es lieber als Wurfstein oder Geworfenes auffassen wollen, denn als Liegendes; doch bleibe ich bei dem letzteren stehen. Dafs ich aber *jacere* und *jacère*, werfen und liegen, schlafen verwandte Begriffe nenne, daraus mache man mir nur nicht den Vorwurf, Ungehöriges zu mischen: sie stehen in innigster Verwandtschaft, denn Schlafen sahen wir oben an den Begriff des Liegens geknüpft, Werfen aber ist ein schnelleres und kräftigeres Legen. Wenn also zwei formell gleiche Wörter hier schlafen, dort werfen besagen, so verhalten sich ihre Bedeutungen zu einander wie liegen:legen. Soviel zur Erklärung des skr. *açman* und der darin liegenden Wurzel *aç*, die ich nicht weiter verfolgen will. Was sich nun an skr. *açman* knüpft, scheint sich eines Theils an den schon mit demselben verbundenen Begriff Stein zu schliesen, zuerst mhd. *hamer* i.e. der Stein (ags. *hamor*, mit *kamien* schon von Grimm verglichen), woraus sich, da er als Hammer, Schlägel verwendet wird, unsere heutige Bedeutung Hammer entwickelte; die formelle Verwandtschaft des *açman* und *hamer* ergibt sich leicht; ferner gehört hieher *caminus*, *καμινος*, und was sich daran anschliesst, Kammer u. s. w. Bopp hält *caminus* zunächst an *açmanta*, das unter Anderem Feuerstelle heisst, also wohl der Heerd, die Steinstelle? *caminata*, *keminâte*, russisch

komnata sind der geschlossene Raum um die Feuerstätte, Wohnsitz der Familie u. s. w.⁹⁷⁾. — Wie der Stein als Hammer verwendet ward, und hamer noch im Mittelhochdeutschen ein harter Stein heisst, so diente er auch als Meissel und zum Feuern: mhd. sahs (sax) ist eine Steinwaffe, ein kurzes Meissel; ags. sēax ebenfalls kurzes Schwert, Meissel, hingegen wieder lat. saxum der Fels, Stein; welches offenbar dem skr. açman und seiner Wurzel enge verbündet ist (sac = kaç); denn es liegt in der Natur der Sache, dass in solchen reduplicirten Formen gewöhnlich einer von beiden Gründlauten verändert wird, da man die Reduplication später nicht lebendig mehr fühlt. Was ich sonst noch herrechne, will ich auf guten Glauben nur kurz angeben, vielleicht findet sich später Gelegenheit, das eine oder andere weiter zu begründen. Als Verwandte des Steins ergeben sich leicht der Kalk, der Kiesel, die Kachel, Erden, einzelne Knochen, vielleicht Eisen, Eis u. s. w. Insbesondere denke ich hierbei an her-num, ein altes sabinisches Wort, der Stein; her-tha? erde, die Steinerde; *καλ-ληξ* der Kiesel, si-lex ohne Reduplication, wenn nicht vor l ein anderer Laut weggefallen ist; kisel, calx, Kalk, der Steinkalk, Kach-el, calculus der Rechenstein u. a. Bei anderen Wörtern weiss man wieder nicht, soll man auf einen Grundbegriff der Bewegung oder des Brennens zurück-

97) Merkwürdig ist es, dass wir in *καίματος* und sonst öfter zu dem Begriffe des Feuers gelangen, so dass es wirklich scheinen könnte, als hätte man mehr Recht *καίματος* mit *καίω*, *καίω* zu verbinden. Indessen will ich vorläufig annehmen, dass der Begriff des Steins zum Grunde liege, ohne doch schon eine frühe, aber noch nicht ganz erklärliche Verbindung zwischen *καίμαι* und *καίω* zu leugnen. Wie sind liegen und brennen zu vereinigen? Ein anderes skr. Wort, welches genau hieher zu gehören scheint, ist *çmaçana*; heisst es nun etymologisch der Verbrennungsplatz, oder der Steinplatz, *çma* = açman? Die Friedhöfe der Inder werden auch sonst als mit Steinen bedeckt angeführt; sollten damit nicht die Denksteine gemeint sein, welche sie ihren Todten setzten, und diese Örter danach benannt sein? cf. Wilsons Ind. Theater II, S. 58 der deutschen Übersetzung; u. Note 109.

gehen, oder sie mit den angeführten auf die Bedeutung des Harten und Festen zurückführen. Dafs aber aufser diesen Wörtern gar viele der einen Wurzel entstammt sind, die als Urform von *açman* gemuthmafst ist, und dafs ihre Bedeutungen sich, wenn nicht zu dem Begriffe Stein, doch mit ihm zu einem gemeinsamen fügen, scheint mir unzweifelhaft und wird oft nachgewiesen werden können.

Ein anderes Wort, welches ich hier besprechen wollte, ist *numerus*, frz. *nombre*, in welchem wir unser fast aus dem Auge verlornes *b* zwischen *m-r* wiederfinden. Entsprechende Wörter mit gleicher Bedeutung, dürften nicht nachweisbar sein, unser Zahl, gr. *ἀριθμός*, liegen weit ab. Die Beziehung zu griech. *μέρος*, auf welche die Verwandtschaft der deutschen Wörter Theil:Zahl, *dél:tal* führen könnte, wird nur scheinbar sein; mehr sagt Pott's Ansicht zu, der es I, S. 183 mit *nomen* zusammenhält. Mir ist aber dessen Wurzel noch sehr zweifelhaft, ob man es nämlich in der gewöhnlichen Weise zu *g'ná*, *gnosco*, oder mit unserem nehmen zu skr. *nam* stellen soll. Dem *g'ná* entspricht unser *kan*, offenbar eine dem wahren Wurzelzustande viel treuere Form. Dafs die Wörter *náman*, *nomen*, *Namen*, *ὄνομα*, poln. *imię*, gleichmäfsig den gutturalen Anlaut sollten aufgegeben, das Polnische aufserdem *n* (*n-imię*, wenn es überhaupt verwandt ist) verloren haben, macht bedenklich, und möchte man sich lieber zu der anderen Wurzel *nam* hinneigen, die Grimm II, 30 vom deutschen Standpunkte aus vermuthete, wonach denn *nam-en*, *nom-en*, skr. *nám-an*, poln. *im-ię*, gr. *ὄνομα-ατ*, das = *νονομ-ατ* zu sein scheint, getrennt werden müste. Hier entstünde aber die neue Frage, wie das Verhältniß von *nam* zu dem in *emere* (Kaufen als Nehmen?) liegenden Stamme zu bestimmen sei, und ferner, wie skr. *nam* in der Bedeutung beugen, sich beugen, grüßen, mit jenem anderen Worte 'nehmen' zusammenhänge, welcher letztere Begriff auch schon aus dem skr. *ut-nam*, i. e. extollere hervorleuchtet. Sollte *náman* eigentlich an die Bedeutung

des skr. nam, grüßen, beugen, sich anschließen, und Grufs und Titel sein? sowie skr. namās die Verehrung, Grufs bedeutet? Numerus, wenn überhaupt hieher gehörig, würde etwa Nenner sein, eine durch Suffix ra vollzogene Bildung aus nomen; nennen und zählen sind Ableitungen von Namen und Zahl. Dieses Zahl, tal selbst ist wenig deutlich; die Etymologien, welche Lepsius hier versucht, scheinen wenig zu befriedigen; er möchte tala = tahila mit zehn zusammenstellen, und zalón, zählen als ‚zehenen — nach dem Decadensystem rechnen‘ ansehen, cf. Sprachvgl. Abh. II, S. 126 Note zu Anfang. Die Wurzel za, goth. tē, zu der Schmitthener S. 553 Zahl rechnet, ist leider nur von Schmitthener aus Wörtern ausgezogen, die sich anders erklären möchten.

6) In Ansehlufs an §. 29 sind hier noch einige Bildungen anzuführen, in denen mpl, mpr nicht durch den Einschub eines m vor p, sondern durch ein zugetretenes p, b entsteht. Dahin gehört namentlich Zimmer, welches etymologisch dasselbe ist mit lat. templum; templum und timber stehen in einem äußerlich einleuchtenden Verwandtschaftsverhältnisse. Das gothische gatimrjan hat noch kein b, aber ahd. zimprôn, zimpar zeigt p. Die Wurzel wird wohl sicher dieselbe sein, die in τέμνω, temno? steckt, und schneiden, behauen, bearbeiten heifst; Zimmer wäre also eigentlich vielleicht das Abgeschnittene, vielleicht das Baumaterial? oder der abgegrenzte Raum des Gebäudes; diesen umfafsenderen Begriff hat Zimmer auch jetzt noch, indem es im Allgemeinen ein Gebäude bezeichnet; ein anderer liegt auch nicht in dem zum Gotteshause gewordenen Templum, welches zuerst das Gebiet der Auguren, also vielleicht den abgesteckten Raum bezeichnet. — Zu dem letzteren Begriffe würde tempus als Zeit sehr wohl stimmen, wenn es ein bestimmter Zeittheil wäre; als unbegrenzte Zeit aber liegt es viel näher zu W. ten, tan, das sich Ausdehnende, Unbegrenzte (cf. Zeit: ziehen?), zu welcher Wurzel dann auch tempora, die Schläfen, sehr gut passen

würde; man erinnere sich hier nur des niederdeutschen *dünning*, um zu dem Begriffe *dünn*, *tenuis*, für *tempora* als *Schlafen* zu gelangen. Wie in dem *tempus*, *Zeit*, die erstere Bedeutung von *tan*, *dehnen*, liegt in *tempora*, *Dünning*, die Folge des *Dehnens*, des *Gedehnten*, vor, das *Zarte*, *Feine*, *Dünne*.

7) Obwohl die obigen Beispiele, in denen sich ein lautlich zwischenerzeugtes *d*, *b* zeigt, grösstentheils die Laute *m-r*, *n-r* enthalten, so ist doch die Entstehung des Dentalen oder Labialen nicht an sie gebunden, und zeigt sich auch ausserdem erstlich nach Vocalen (ohne *m*, *n*), wenn ein *r*, *l* folgt, und ferner ohne diesen folgenden Buchstaben, *d* nach einem blossen *n*, und *b*, *p* nach einem *m*, zumal vor *t*. *Comburare*, *combustus* pflegt man in *comburo* zu zerlegen, und anzunehmen, dass *b* hier ein Suffix *bhi*, *abhi* vertrete, das mit *usch*, *ur* verbunden sei. Indessen gestehe ich, dass mir die Richtigkeit dieser Annahme noch sehr zweifelhaft erscheint, und möchte ich glauben, dass *b* hier nur in Folge des vorhergehenden *m*, lautlich also und ohne etymologische Bedeutsamkeit, entstanden sei, gleichsam *mb* als eine weitere Ausbildung des *m*, welches bei dem Auseinanderhalten der beiden Bestandtheile des Wortes *com-uro* wohl leicht diese Aussprache annehmen konnte. Was so bei der Trennung eines *m* vor Vocalen vielleicht stattfand, das macht sich öfter zwischen *m* und *t*. Man hat sich nun schon gewöhnt, *p* in *sumptus*, *emptus*, *demptus* als unwurzelhaft anzusehen, und mit Recht. Wir hören es ebenso gut in *verdammt*, kommt u. a., und wenn wir es hier nicht schreiben, so darf man nur die Schreibweise der früheren Zeiten vergleichen, um *kumt* für *kommt*, *nimpt* für *nimmt*, *verdampft* u. s. w. geschrieben zu finden.

8) Wörter wie lat. *tendo*, deren verwandte Formen nur *n* ohne *d* zeigen, sind verschieden angesehen worden, und lassen auch eine verschiedene Fassung zu, gleich unseren unorganisch in *nd* auslautenden Infinitivsubstantiven,

die nur auf reines n zurückführbar scheinen. Dafs d hier rein lautlich sei, möchte ich nicht behaupten, es wird den Werth eines Suffixes haben, aber vielleicht dem n zu Liebe sich angefügt haben; tendo:ten-eo müssen eins sein; die skr. Verbalform tan, gr. *τάνωαι*, deutsch den-en, tenuis dünn, tanu, alle entbehren des d und weisen nur tan als Wurzel auf; die Nebenform stan (*τόνος*, *τόν*, Donner, tönen) hat auch im lat. ton-are und dem Nomen ton-itrū = stana-jitnu nur n, und ist doch nur eine Nebenform, denn tōnen ist das sich Ausdehnen des Lautes. Die deutschen Wortformen, wie lind: lenis (beide wohl nebst lide, leise, zu tenuis, dünn, gehörig), ferner Aben-d? Mon-d möchten ableitende d enthalten, einige, wie Hun-d, könnten gradezu Participialformen sein, wenn auch die Analogie der gegenüberstehenden Wörter wie bund, band, nicht ohne Einfluß geblieben sein sollte. Dies letzte zeigt sich deutlich in der Conjugation des Pluralis Präsens im Niederdeutschen, dessen ganzer Plural immer zwischen drei Formen gēven, gēvet, gēvent wechselt, ohne Rücksicht darauf, dafs eigentlich die erste blofs für die erste Person, die zweite für die zweite, und die dritte für die dritte gehört. Aus wi gēven, und gleichmäfsig aus ji gēvet bildet sich ein wi, ji gēvent, und wenn daneben gēven, gēvet im Gebrauch sind, so können sie ebenso gut Rückbildungen sein, die wieder n oder t aufgeben, wie wir geben für gebent sagen.

§. 33.

Assimilation und Geminatio.

Diese beiden vielfach verwechselten Namen pflegt man neuerdings mit Recht so zu unterscheiden, dafs man Assimilation diejenige Erscheinung nennt, wo zwei etymologisch vorhandene, aber verschiedene Laute in zwei gleiche oder innigst ähnliche (z. B. Tenuis und Aspirata eines Organs) übergehen, unter dem anderen Namen, der Geminatio, hingegen diejenigen Fälle befaßt, da sich ein

doppelter Laut aus einem einzigen entwickelt. Eben dieser Punkt, sofern er auch die Liquidae, namentlich m, n, l, r, s, betrifft, gehört wesentlich in unsere Untersuchung über die Entstehung der Liquidae. Ein reiner Wechsel darf meines Erachtens nur (doch nicht immer) da angenommen werden, wo einfache Buchstaben durch andere vertreten werden; wenn verbundene Laute wechseln, ist meist grade die Nachbarschaft, die Umgebung selbst nicht ohne Einfluss gewesen. Das ist auch bei der Assimilation der Fall. Durch die Assimilation zeigen sich in einzelnen zumal neueren Sprachen eine Menge doppelter Liquidae; und in neueren Perioden des Deutschen hat sie so weit um sich gegriffen, daß Lautverbindungen wie mb, mp, nj, lj u. s. w. selten oder gar nicht mehr gebräuchlich sind. Ohne Rücksicht auf die Ursprünglichkeit der Laute wird mb zu mm, cf. Lämmer, Kummer (S. 214, 216) und nj, mj, lj zu nn, mm, ll, wenn nicht andere Veränderungen vorgegangen sind. Da nämlich Assimilation und Geminatio beide neben einander hergehen, so ist es in den einzelnen Fällen nicht leicht zu entscheiden, welche von beiden Arten der Veränderung man anzunehmen habe, ich meine, ob zwei ungleiche Laute sollen assimilirt (mb : mm u. s. w.) oder ob sie durch Entledigung des einen erst sollen vereinfacht (mb : m) der eine übrig bleibende dann weiter geminirt sein : (m : mm). Das Resultat ist hier dasselbe (mm), aber der Hergang seiner Entstehung kann ein verschiedener sein, und eben in seinen einzelnen Stufen, die lautlich bestanden haben müssen, ist er nicht immer sicher zu erkennen, darum denn die Entscheidung schwer fällt. Zudem darf die Ansicht derer hier schon nicht verhehlt werden, die eine einfache Consonanz neben der doppelten nicht durch Ausfall eines der beiden verschiedenen Laute, sondern nach vorhergegangener Assimilation durch Vereinfachung des doppelten aber gleichen Lautes entstehen lassen. Zweifel dieser Art können rücksichtlich der letzten Auffassung auch bei der Geminatio entstehen. Es fragt sich nämlich, ob

sie, die bei der Dehnbarkeit und dem unwillkürlichen Forttönen der Liquidae wohl an und für sich begreiflich ist, minder zwar bei den starren Mutis, wenn nicht überall, wenigstens in dem letzteren Falle, eine Art Assimilation und im Grunde nur die Fortsetzung der in §§. 28—31 besprochenen Erscheinung sei. Hie und da ist es geschichtlich nachzuweisen, daß geminirtem ck, pp, tt u. s. w. eine Form wie nk, mp, nt vorangien; wo es aber nicht durch erhaltene, schriftlich fixirte Formen nachweisbar ist, dürfte sich wenigstens ein undeutlicher weder zu gradem fkk, noch zu kk ausgeprägter Laut, als Mittelstufe zwischen k nnd kk voraussetzen lassen. — Der Beispiele bedarf es hier nicht; die Erscheinung liegt überall vor und es kommt nur darauf an, sie immer mehr und mehr in ihrem Wesen, d. h. bei ihrem ersten Werden zu erfassen. — Nachdem was §. 31 über das Vocalaugment und dessen Verhältnis zu dem nasalischen gesagt ist, begreift sich, warum wir die Geminatio mit beiden zusammenstellen dürfen. Formen wie vi-d verändern sich auf eine dreifache analoge Art, erstlich zu vi-d, oder vè-d, dann zu vi-nd, fi-nd, und drittens zu vidd, cf. nnd. wëtten neben wè-ten und wiſsen. Wie man sich den Vocal, ob als kurz oder lang vor der vollzogenen Geminatio zu denken habe, ist eine höchst schwierige Frage, die hier noch nicht zur Entscheidung kommen kann.

§. 34.

Entstehen die Liquidae sonst noch in Anlaute vor Vocalen, und im Anlaute zwischen denselben?

1) Daß die Liquidae im Anlaute zuweilen auftreten, ohne etymologisch begründet zu sein, ist unleugbar; man muß sich indessen hüten, diesen Fall allzu sehr auszudehnen, und wird aus mehreren Gründen möglichst zweifelnd zu verfahren wohlthun. Einmal wird er sich nur in vereinzelten Beispielen ereignen, dann sind aber die Beispiele meist von solcher Art, daß ihr Ursprung nicht vollkommen

sicher erkannt werden kann, und daß es also immer zweifelhaft bleibt, ob nicht irgend ein anderer nur veränderter Laut zum Grunde liege. Vor Vocalen im Anlaute scheint das Auftreten der Liquidae nur sofern sie Spiranten sind, erklärlich, es wären daher *h, j, v* als vortretende Laute am ersten zu begreifen, und eben diese drei möchten auch die einzigen nachweisbaren Hauchvorschläge sein. Viele lateinische Beispiele aufzufinden, dürfte schwer sein; denn wenn anlautendem *h* dieser Sprache andere Wörter, die mit reinem Vocale beginnen, gegenüberstehen, so hat man wohl öfter hier einen Wegfall, oder dort eine Composition, als eine Aspirirung in griechischer Weise anzunehmen; z. B. *habeo*, weit entfernt, es mit Ag. Benary Röm. Lautl. S. 165 zu *dhâ*, welches mehr ein Setzen, Geben, als ein *tenere* ist, zu ziehen, kann ich nur zu *capere* oder mit diesem zu skr. *âp* stellen. Wie *capio* zu *âp* gehalten anzusehen sei, ob als Compositum, und ob *habeo* als Nebenform zu *capio*, wenn dieses ursprünglich wäre, oder ob als eine andere Composition, muß indessen dahin gestellt bleiben. Beispiele, daß anlautendes *k* abfallen, d. h. durch allmähliche Schwächung gänzlich schwinden kann, haben wir oben schon gesehen: so verhält sich offenbar auch das lat. *anser* : skr. *hansa*, ferner *amare* : skr. *kâma*, denen gegenüber in *ἄμερος*, welches wohl sicher hieher gehörig ist⁹⁸⁾, als Stellvertreter des Gutturalen der Spiritus asper erscheint. Wenn nun im Walachischen später eine Form *chamor* für *amor* erscheint, so kann ich hierin zwar mit Herrn Professor Bopp⁹⁹⁾ keine Bestätigung des ursprünglichen *kamor* finden, sondern ich betrachte es als eine neue spirirte Form = *amor*; die Etymologie des *amare* ist mir aber ohnehin unzweifelhaft. In römischen Inschriften wiederholt sich die Erscheinung zuweilen, daß einem anlautenden Vocale ein *h* vortritt, cf. Orelli Inscript.

98) cf. Giese der Äolische Dialect S. 241.

99) cf. Bopp Vocal. p. 200 Note, nach Dieffenbach.

No. 13, harena für arena, hac steht No. 23 für ac, Holitor No. 2861 für Olitor, Hosiris für Osiris u. s. w.; häufiger ist aber das Umgekehrte, daß h hier schon wie später im Romanischen verschwindet: abias für habeas No. 2566, 2541, cf. avoir u. s. w. — Öfter hat man im Griechischen den Spiritus asper als einen rein lautlichen Vorschlag angesehen, und ich gestehe, daß er in einzelnen Beispielen auch gewis gar wenig etymologischen Grund behauptet. Zwar *ἐξάρων*, in welchem ich den Spir. asper früher selbst einmal als grundlos an Stelle des verschwundenen echten d (S. 210) getreten erkannte, sehe ich jetzt etwas anders an. Entweder ist die ganze Silbe de- wie im skr. *çatam* abgefallen, und *ἐ* mit Bopp und Anderen für ein zu nehmen, = *εἰς*, *ἐν*; in welchem Falle der Spir. asper mir jedoch einem älteren t, s zu entsprechen scheint, wie ich *εἰς*, *ἐν* unten S. 270 erklären werde. Oder unser *ἐ* entspricht einem *dva*, *dve*, auf welches, wie später ausgeführt wird, die Silbe da in *da-çati* zurückzuführen ist. — In jener Weise ist der Spir. asper im Griechischen aber oft der Vertreter eines anfänglichen t, s, oder gutturaler Laute, wie es sich namentlich bei den mit *ὀ* anfangenden Wörtern erweisen wird. Denn als eine bloße Grille wird man es doch nicht ansehen wollen, daß die Attiker nur *ὀ* sagten? Wenn die Äoler hiervon abwichen, und *ὀ* für attisch *ὀ* sagten, so glaube ich, gaben sie damit einen consonantischen, bedeutsamen Laut auf, der uns in seiner Verbindung mit *ν* später sehr lehrreich werden dürfte.

Das schon oben berührte Zahlwort 8, welches in fast allen alten Sprachen mit dem Vocal a anhebt, lautet wunderbarer Weise, während es im Zend noch *açtau* heißt, im Neupersischen *هشت* (*heschth*), im Französischen *huit*, im Slavischen *hie* und *da*, wie im Wendischen *wofzny*, cf. poln. *ósmý* der achte. Und soviel ist klar, daß *açtāu*, *octo* allerdings einen consonantischen Anlaut müssen verloren haben ¹⁰⁰).

100) Und zwar, wie S. 150 ff. vermuthet ward, *dv*, worauf man

Grade das letztgenannte Wendische scheint den *w*-Laut zu lieben; es entwickelt ihn in einer Reihe einzelner Wörter, die im Polnischen desselben *w* entbehren: cf. noch wohen: ogien, ognia, i. e. agni, ignis; wohley: ohley, oleum; woko: oko, oculus, axa; woracz: oracz, ackern; woltar: altarz, altare; wozol: oziel, asinus, Esel u. s. w., in denen allen dem *w* ein *o* folgt, im Polnischen auch bis auf das eine altarz ein *o* anlautet, mit dem das vortretende *w* jedesfalls in einem ähnlichen Zusammenhange stehen wird, wie *j* mit *é*, wo es vor demselben auftritt. Auch dieser Fall ließe sich leicht durch einige Beispiele belegen, ich erinnere nur an npers. يَكى (jek) = skr. éka; ياغتني (jāften) = skr. āp, cf. jedoch S. 250; über prákr. g'éva = j-éva, skr. éva vergl. meine Grammatik S. 38: es möchte hier jé ursprünglicher sein als é. Vergleichbar ist auch das *j*, welches nach Bopp Vgl. Gr. II, S. 334 im Altslavischen anlautend sowohl als nach anderen Consonanten dem *é* vorerzeugt wird.

2) Den anderen Fall, da die Liquidae *h*, *j*, *w* inlautend erscheinen, können wir mit specieller Rücksicht auf unsere Muttersprache betrachten, die in ihren verschiedenen zeitlichen Stufen und Dialecten manche Form enthält, in der ein *h*, *w*, *j* bald auftritt, bald vermist wird. Dafs es im Deutschen überhaupt vocalisch auslautende Wurzeln gebe, that Grimm unrecht zu bezweifeln; im Allgemeinen, gesetzt es könnte ursprünglich nur eine Art von Wurzeln geben, entweder solche, die auf einen Consonanten, oder solche, die auf einen Vocal ausgehen, würde ich die letzteren unbedenklich für wahrer und natürlicher halten: sä-en, we-h-en, und noch einige andere hat Pott schon als vocalische geltend gemacht. Dem Neuhochdeutschen *h* entspricht im Althoch- und Niederdeutschen zumeist ein *j* oder

indessen wenig Grund hätte, diese später auftretenden Laute zurückzuführen. Doch ist es merkwürdig, wie sich die Wahrheit so oft in jüngeren Sprachen und gleichsam in der Gestalt der Entartung von neuem hervorbildet

w welches sich unwillkürlich zwischen den Vocalen erzeugt, ja man darf sagen, aus der Länge des vorangehenden, der auch mitunter ein Diphthong ist, hervorbildet. So entstehen denn die sogenannten Einschiebsel j, w, h, welches letztere man hie und da auch als mit jenen wechselnd ansehen darf, die aber weder reine Einschiebsel sind, noch absichtliche Verwendungen den Hiatus zu heben, noch Dehnbuchstaben. Die Function Lücken zu büßen, übernimmt in der Sprache ein Laut so wenig als er wirklich eingeschoben wird, um einen anderen zu dehnen, oder zur Zierde oder als Mittel dient, dem Hiatus das Anstößige, was er haben soll, zu nehmen. Wo die Ausdrücke, mit denen man solche Fälle in der Lautlehre bezeichnet, auch nicht so böse gemeint sind, sollte man sich ihrer doch entschlagen, denn sie sind schief, dem Wesen nicht entsprechend, decken sich nicht mit der Sache, die sie bezeichnen sollen, und dienen mit einem Worte nur dazu, alte Vorurtheile, die die Blindheit früherer Grammatiker in Schwung gebracht, sinnlos fortzupflanzen. Wäre die Sprache bei der Bildung ihrer Wörter, bei der Anschauung und Lautverkörperung der Gegenstände so blind und willkürlich zu Werke gegangen, wie die Grammatiker oftmals bei der Benennung sprachlicher Erscheinungen, welche Mühe sollte nicht der Forscher haben, aus dem Namen das Ding zu erkennen.

a) H als angebliches Dehnzeichen und Lückenbüfser.

Man pocht neuerdings, da es Mode werden will, einige Kenntnis von dem früheren Zustande unserer Muttersprache blicken zu lassen, gegen das im Deutschen eingeschobene h, wie man es ansieht, und meint nichts besseres thun zu können, als es zu tilgen; das Beste aber was man thun könnte, unterläßt man und wendet sich gradesweges gegen alles das, was sich durch Vergleichung mit dem Alt- und Mittelhochdeutschen in unserer neudeutschen Schreibweise als eindringliche Neuerung kundgeben soll. Wie ist man doch

so los und ledig alles Respectes vor dem Bestehenden, weil Gewordenen, wie so blöde, daß man nicht erst eine Rechtfertigung versucht! Ist denn was besteht und ist, hereingeflogen und eingeschuggelt? Warum deckt man die Schmuggeler nicht auf, warum brandmarkt man nicht die Namen derer, die sich dieser kurzweiligen Hilfsmittel zuerst bedienten? Man kann solchen Eiferern entgegen einen Satz für die Sprachwissenschaft in Anspruch nehmen, der das Ergebnis einer philosophischen Schule ist: daß was ist, wirklich ist, auch gut ist. Die Sprachforschung fällt hier in ihren Resultaten mit der Erfahrung zusammen, denn eine Anzahl von Ausdrücken für gut, wahr, besagen etymologisch gar nichts anderes als was ist, seiend. Was verhilft denn einem Dinge zum Sein? Sein Werden selbst, die nothwendige Folge der Entwicklung, nicht der Eigensinn noch die Willkühr. Darum ist eine gewisse Ehrfurcht vor dem was Bestand hat, auch in sprachlichen Dingen gar wohl zu empfehlen, und man wird auf alle Fälle viel weiter kommen, wenn man davon ausgeht, daß die Erscheinung ihren Grund habe, als wenn man sie darum schon als grundlos verdammt, weil sie, gegen eine frühere gehalten, diese oder jene Veränderung zeigt.

Das h in deutscher Wörter Mitte erscheint an zweierlei Stellen und hat eine zwiefache Bedeutung: einmal pflegen wir es nach einem langen Vocale zu gebrauchen, in Wörtern wie wahr, Bahre, Ehre, und dann zwischen zwei Vocalen wie in stehen, wehen, in denen es keinen etymologischen wirklichen Werth für die Bedeutung haben kann. Den Hiatus zu meiden, diese Veranlassung könnte man doch nur in dem letzteren Falle finden; in dem ersteren existirt ja kein Hiatus. Daß man den Wortsinn bei gleichlautenden Wörtern durch die verschiedene Schreibart a, aa, ah auch dem Auge verdeutlichen wollte, war nur eine Pedanterie, die man nicht billigen mag, ah selbst aber ist nur eine andere ziemlich gleiche Schreibweise für aa. Nicht durch das h wird a gedehnt, sondern der Grund, daß a

lang ausgesprochen wurde, liegt in etwas Anderem, in der Natur der Silbe oder in dem Folgen der Liquidæ; das lange *a* zu bezeichnen, griff man dann zu der Schreibweise *ah*, d. h. da man die Länge nicht durch Zeichen anzugeben gewohnt war (*ā*), und die Verdopplung derselben (*aa*) auch nicht allgemein geworden ist, schrieb man, wie es grade der Laut zu erfordern schien. Wenn man den Vocal in seiner Kürze beibehielt, so konnte man eher den Consonanten verdoppeln, als mit dem Vocal irgend eine Änderung vornehmen; war er aber gedehnt, so entsprach dem Laute nur die Schreibung *aa*, oder *ah*; *h* hat hier die Function die Länge zu bezeichnen, indem es gleichsam die Brücke bildet zu dem folgenden Consonanten; denn indem sich *a* oder ein anderer Vocal dehnt (ihr, Uhr, Ohr, Ehre u. s. w.), lehnt er sich wie ein doppelter an das Folgende an, d. h. er wird durch die Stimme gehoben und unmittelbar bis zu dem Momente fortgeführt, da der folgende Buchstabe zu lauten beginnt. Was nun in einem solchen gedehnten Laute über einfaches *a*, *e* u. s. w. hinausgeht, das Lauttheilchen ist in dem *h*, der eigentlich jedem langen Vocale als Spiritus nachtönt, ausgedrückt. Die Sache ist also die: man drückt die Dehnung aus, wie sie sich zu hören gab. Dafs hierin keine Consequenz bewahrt ist, hat seinen Grund zum Theil in dem Streben, die verschiedenen Bedeutungen gleicher Wörter verschieden schriftlich zu geben: sie waren, erant; die wahren, veri; die waaren, merces, werden wohl nirgends verschieden gesprochen werden, ihr *ā* ist dasselbe lange, es wird aber verschieden geschrieben. Wo sich ein solches *h* nach einem langen Vocale durch früheren, allgemeingiltigen Gebrauch festgesetzt hat, da läfst sich zweifeln, ob wir ein Recht haben, dasselbe ohne Weiteres zu tilgen.

Der andere Fall ist der, wo *h* zwischen zwei Vocalen steht. Die Natur der Vocale ist wohl zu beachten, denn nicht jeder vocalischen Verbindung wird ein *h* zwischen gesetzt; man schreibt nicht Bauher, nicht freuhen, nicht

streuen, Eiher, Feuher u. s. w., sondern Bauer, freuen, streuen, Eier, Feuer, aber mähen, leihen, gedeihen, verzeihen, nähen, denen ein *h* zum Theil nothwendig ist, zum Theil wenigstens im ältesten bekannten Zustande unserer Sprache beigegeben ward, cf. ahd. *māhan*; *lihan*, goth. *leihvan*; *theihan*, *dihan*; goth. *teihan*, *zihan*; *nāhan*, cf. *nec-tere* u. s. w. Im Allgemeinen dürfen wir sagen, *h* ist dort eingeführt und beibehalten, wo, wenn man diese Ausdrucksweise nicht missverstehen will, der Zusammenfluß zweier ähnlicher Vocale verhütet werden sollte; das heist nicht, ein absichtliches Verfahren lag hier zum Grunde, sondern die zusammenstossenden Vocale trennten sich in der Aussprache da, wo sie zusammentreffen, weil sie nicht einen Laut bilden und bilden sollten; in und mit der Trennung hörte sich das *h* dazwischen. Am unwillkürlichsten macht sich dies bei gleichen und ähnlichen Vocalen, deren erster hier wie in dem ersten Falle immer lang ist; *stê-en*, *wê-en*, *frû-e*, *blû-en* u. s. w.; *h* ist nun der zwischen zwei nicht zusammenfließenden Lauten tönende Hauch, der hier die in zwei getrennten, wie oben den Vocal zu dem Consonanten, zu einander überführt. Nach Diphthongen hört sich auch eher ein *w* und *j*, als ein *h*; und dieses *j*, *w* wurde auch früher vielfach gesprochen, indem es sich aus dem vorherrschenden Laute entwickelte. Hier wie in anderen Fällen, wo *w* oder *j* ursprünglicher sein mögen, sind sie denn oftmals als ein *h* fortgeführt, und man kann es als einen Wechsel zweier Laute ansehen, wenn früher *blûejen*, später *blûhen* geschrieben wurde, oder *êwa* (*êe*, *ê*), ehe für einander vorkommen. Dafs auf ähnliche Weise besonders den Vocalen *i* und *u* die mehr consonantischen, festeren *j*, *v* entsprossen, ist oben S. 187 schon berührt. Nämlich die vor einem fremden Vocal stehenden *i* und *u* fließen ihm gleichsam an und geben, als ob sie sich theilen, ein *j*, *v*, dem ein feiner Vocal *i*, *u* vorzulauteu scheint. So kommt es besonders im Sanskrit vor, welches nie zwei Vocale unverbunden neben ein-

einander bestehen läßt, daß *u* und *i* im Anfange des Wortes, wenn nur ein Consonant vorhergeht, vor dem folgenden Vocale zu *uv*-, *ij*- werden, während sie in der Mitte des Wortes stehend der vorigen Silbe angeschlossen werden als *j* und *v*.

b) Der Hiatus im Römischen, und das daselbst herrschende Gesetz: *vocalis ante vocalem brevis*.

Die Untersuchung über den Hiatus im Römischen und was dahin gehört, verdiente wohl nach C. L. Schneider's verdienstlichen Bemühungen noch einmal aufgenommen zu werden. Sie ist aber freilich weder leicht, noch ohne große Umständlichkeit einigermaßen befriedigend zu führen. Hier sollen nur einige Punkte kurz zusammengefaßt werden, die zum Theil schon früher berührt sind. Man kann nicht oft genug darauf aufmerksam machen, daß der Hiatus nie in einer Sprache absichtlich gescheut wird, sondern daß er, wie er denn erst entstanden ist, erst eine Zeit geduldet sein muß, bis er sich unwillkürlich selbst gehoben hat. Wie hebt er sich nun? Einmal, indem die Vocale zusammenfließen. Eine wirkliche Elision ist selten; sie ist meist nichts anderes als das Zusammenrinnen zweier Laute in einen, der theoretisch zwar ein langer sein muß, weil er eben als so hervorgehoben zu denken ist, daß der folgende darüber verschwindet, practisch aber wenigstens nicht immer gedehnt zu sein braucht. Ein langer Laut kann, wenn er einen anderen in sich aufnimmt, nicht länger werden, als er schon ist, einen ursprünglich langen wird er aber nur nach dessen Kürzung verschlingen können. Wenn daher neben *nôvêrunt*, *amâvêrunt* die Formen *nôrunt*, *amârunt* bestehen, so müste nach dem Ausfalle des mittleren *v* erst *amâêrunt* gesprochen sein, ehe es zu *amârunt* werden konnte. So lange beide gleich lang neben einander gedehnt wurden, war eine Zusammenziehung eben deshalb nicht möglich. — Ferner hebt er sich dadurch, daß

die Vocale i und u zu den Semivocalen j, v werden und consonantisch lauten, hin und wieder auch wohl ausfallen. Es begreift sich von hier aus, wie es scheint, das Gesetz: *vocalis ante vocalem brevis*, am allereinfachsten. Man schrieb wohl nicht *filjus*, *tertjus*, *lingva*, aber man sprach ungefähr so, weil sich die Laute u, i eben unwillkürlich vortüberbeugen, und darum ihre bestimmte vocalische Aussprache, und wenn sie lang waren, selbst allmählig ihre Länge einbüßen, wie diese Erscheinung §§. 4 und 5 schon für andere Sprachen zuerst nachgewiesen ist. Wie verheerend dieses Gesetz im Lateinischen besonders gewirkt hat, kann man nach der Strenge ermessen mit der die Regel, daß sich der Vocal vor dem folgenden verkürze, durchgeführt ist: die wenigen Ausnahmen lassen sich auch leicht erklären, wie *illius* u. dgl., wo, wenn i zu j würde, eine dreifache Consonanz entstünde. Doch gebrauchten Dichter *alius* auch wohl wie *alius*. Merkwürdig ist es, daß diese Verkürzung nun nicht bloß das i und u trifft, sondern auch die breiteren selbst diphthongischen ê und ô. Insbesondere geht ê oft vor einem folgenden Vocale in ë über: *monéo*, (*monère*) = *monéo*, wobei man denn allerdings annehmen muß, daß es spitz wie i, j gelautet haben werde.

Anmerkung zu §. 34. Es könnten hier noch viele einzelne Beispiele zur Sprache kommen, in denen auch die besten unserer Sprachforscher den Einschub eines Buchstaben erkennen: *frango* und skr. *bhang'*, *fructus* und skr. *bhug'*, diese und andere hat Herr Professor Bopp miteinander, gewis richtig, verglichen, nur stimme ich dem großen Meister in Betreff des eingeschobenen r nicht bei, nicht einmal in diesen so zu sagen normal gewordenen Beispielen für eine in den classischen Sprachen ganz unerwiesene Erscheinung, geschweige denn in einer Menge anderer, die man nach der Analogie jener auf gut Glück als mit einem r, auch wohl l versehen betrachtet hat. Bopp selbst hat ein eingeschobenes r z. B. in *corpus: vapus* angenommen, Pott und Benary reden da-

von als von einer ausgemachten Sache, und in wie vielen Beispielen hat nicht Graff in seinem großen Nationalwerke angefragt, ob dieses oder jenes deutsche Wort nicht einem skr. r-losen Worte so entspreche, daß r eingeschoben sei; r kann, soviel ich jetzt sehe, anderen Wörtern gegenüber nur in drei Fällen auftreten; davon denke ich es später in zweien als aus einem anderen Laute entwickelt nachzuweisen, und nur ein dritter könnte hier noch hergehören, wo es nämlich als eine Art der Dissimilation oder als angezogen durch verwandte Laute der anderen Silben rein mundartlich und durch verwirrte fehlerhafte Aussprache in ein Wort sich einschleicht. Solche Beispiele finden sich im Romanischen und sonst, aber kaum in den alten classischen Sprachen. Einzelnes bei Pott l. I. II, S. 94, 100 u. s. w.

§. 35.

Die Liquidae durch Erweichung der Mutae entstehend.

Wir haben nun schon manche Fälle gesehen, in denen sich die Liquidae neben anderen Lauten entwickeln, und sind doch immer noch nicht am Ende. So mannigfaltig und unerschöpflich ist das Gebilde der menschlichen Rede, daß die Untersuchung immer nur nachhinkt und doch nicht alle Fälle zu umfassen, doch nicht, wie sie auch strebe, alles zu begreifen vermag. Eine reiche Quelle, aus der eine Menge unserer Laute entfloßen scheinen, tragen die Tenues der gutturalen und dentalen Reihe in sich; ich meine besonders die Erscheinung des römischen Lautes qu. Was ist dieses qu, woher das begleitende u? Die Vergleichung der verwandten Sprachen wird uns hier vielleicht ein Besseres lehren, als die Aussprüche der römischen Grammatiker, die man bei Schneider S. 321—340 gesammelt findet, ohne zu einem anderen Resultate zu gelangen, als der Wahrscheinlichkeit, daß qu ungefähr wie k verbunden mit v, und also weder wie einfaches k, noch wie ku werde gelautet haben. Daß grade die Römer für dieses qu empfänglicher waren,

als andere, daß sie es, wenn es andere Sprachen etwa in einer anderen Gestalt bewahrt haben sollten, unverändert und wohl am treuesten überliefert haben, ist, wenn man will, nur aus einer gewissen Starrheit des römischen Organs begreiflich, die die Laute in ihrer ursprünglicheren Natur zu bewahren geeignet sein mochte. Daß ich übrigens dieses qu nur in Vergleich zu anderen Lauten, die sich aus demselben entwickelt haben, oder an seine Stelle treten, nicht dem k, c gegenüber ein ursprüngliches und getreueres nenne, wird sich bald deutlicher zeigen. Es muß nämlich die Ansicht aufgestellt werden, daß qu aus k entstanden sei, daß die gutturale Tenues eine gewisse Beziehung zu dem Laute u hat, die es möglich macht, daß sich u aus und neben derselben entwickle. Scheint es nur so, oder ist es wirklich so, und noch jetzt bei genauer Aussprache dieses k-a zu hören, daß k-a sich nicht so unmittelbar mit einander vereinigen, um nicht eine Lücke zu lassen? Und ist diese Lücke in u ausgefüllt? Dieses ist Alles, was ich über den Ursprung des qu für jetzt beibringen kann; und da damit freilich wenig gewonnen ist, so will ich nun die Erscheinung selbst verfolgen, die nicht so vereinzelt und auf das Römische beschränkt dasteht, als man meist denkt. Vgl. den Schluß von §. 44.

§. 36.

Die Laute u, v nach Gutturalen entwickelt.

1) Das Sanskrit weist noch einige Wörter auf, in denen kv einem k entspricht. Wörter mit anlautendem kv finden sich bei Wilson nur 16, die wieder auf einige wenige Stämme zurückzuführen sind:

a) Kva indecl., wo, wird wohl Niemand von kim, ka trennen; so wenig als kvanc'it, irgendwo, oder kvatja, of or belonging to where or what place.

b) Kvangu, was ich zwar nicht weiter erklären kann, ist eine Buchweizenart, a sort of Panik, für welchen Begriff das gewöhnliche Wort kangu besteht, mit k ohne v,

das in diesem Falle freilich auch präkritisch könnte verschwunden sein.

c) Eine unbelegte Wurzel kvél, to shake or move, der kél, zwar gleichfalls unbelegt, mit derselben Bedeutung gegenübersteht; cf. khal, khél, c'al. Möglich, daß unser Quellen, Wellen, die sich wie quis:wer, skr. kvél:wél verhalten, hiehergehören; denn die Wörter für Quelle u. s. w., besagen etymologisch meist nur das entspringende, rinnende Wasser.

d) Eine Wurzel kvath, als dörren, backen, kochen, nebst ihren Ableitungen kvathita, das bei Manu im Corpus juris 6, 20 als coctus vom gekochten Reis gebraucht ist; kvathana, das Kochen, und kvātha, welches noch die Bedeutungen Sorge, Kummer hat. Mit der letzteren Bedeutung vergleichen sich skr. kuth, kunth; mit Form und Begriff der ersteren wie mir scheint, coquo, kochen, und skr. pac', backen, so nämlich, daß co-quo, pa-c', πέ-πων zu trennen und dieser Stamm mit kva-thita zu vergleichen wäre.

e) Eine ungemein reichhaltige Wurzel ist kvan, überhaupt einen Laut geben, tönen so oder so; davon kvanat, sounding, kvanita, id., kvanana und kvāna ein Musikton; auch diese Wurzel ist gewis nicht mehr häufig im Sanskrit anzutreffen¹⁰¹⁾. Die Familie Hund, Hahn, Schwan und andere ähnliche Sänger verdanken ihr ihre Benennungen, insbesondere die Wörter çvan, canis, hun-d, κύων können gar nicht passender untergebracht werden: sie heißen Beller oder Schreier; canis, dem Anscheine nach die älteste Form, ist des v vielleicht frei geblieben, welches im skr. k zu ç umgewandelt hat, im Griechischen als v neben x in doppelter Weise erscheint, indem κύων einem

101) Sie findet sich aber noch, namentlich an einer Stelle, Urvaçi, S. 68, l. 1, von dem Gesumme der Bienen gebraucht, sowie sie auch in dem neueren Schauspiel „Dhūrtasamāgama“ S. 72, l. 1 von dem Gesäusel der Winde steht, aber in der schon veränderten Gestalt kun, die in den obigen Formen κύων, çunas liegt.

quón, kván? πυνός aber dem skr. çunas entspricht, worin die verkürzte Form mit u = va vorliegt, d. Not. sowie im deutschen Hund, welches oben schon berührt wurde: S. 247.

Dies Wenige ist Alles, was sich im Sanskrit als *Sp* jenes gewis sehr alten eigenthümlichen Lautes erhalten inlautend existirt kein kv. Häufiger dagegen finden wir im Lateinischen und Deutschen, deren Wörter wir uns genauer ansehen müssen, um auch hier den einfachen *t* naturalen gegenüberstehend zu finden, der zwar einen *t* ihm entwickelten v-Laut wieder aufgegeben und für *t* auch kv gelautet haben könnte; denn wo kein reines k spricht, da correspondiren meist solche Laute, die sich leichter aus qu, kv als aus k begreifen lassen. Weil ich diesen meist noch unbesprochenen Fall umständlicher zu verfolgen denke, lasse ich hier eine vorläufige Übersicht über diese Lautentwicklung folgen.

2) Die Entwicklung, welche k, qu im Verlaufe der Zeit genommen hat, zeigt sich in fast jeder Sprache als eine verschiedene, daher denn für den Blick der auf der Oberfläche haftet, wenig oder gar keine Übereinstimmung zu finden ist; aber es entfaltet sich ein großes weitverbreitetes Gewebe, wenn man nur den Zusammenhang in seinen allgemeinsten Fäden zu entdecken vernag. Die einzelnen Erscheinungen, die ich zum Theil auf Rechnung des v bringe, sind im Allgemeinen diese; die sich an einer Wurzel ka deutlich machen lassen: Aus ka entsteht kva, qua, welches eine Veränderung theils in ku, theils wieder in das anfängliche ka zu erfahren pflegt, je nachdem v nach k wieder ausfällt, oder der Hauptvocal wird und den folgenden verdrängt. Der k-Laut selbst kann verschiedentlich afficirt werden: es ist möglich, daß auch schon die palatalen Laute hiehergehören (c'a, g'a), sicherer, daß kva ungemein häufig an- und inlautend zu çva wird, dem wieder ça und çu zur Seite stehen, und andererseits zu g(va), ga, gu, auch wohl zu gha, ghu. Alle diese Fälle erscheinen in der

Sanskritsprache selbst. Noch mehr, *çva* geht weiter zu *sva*, *sa*, *su* fort, denen sich vielleicht die anderen Formen *hva*, *ha*, *hu* zunächst anschließen, ob sie gleich auch unmittelbar aus *kv* oder dessen Aspiraten erklärt werden könnten. Aber dieses ist erst die eine Seite der Veränderung, bei der zumeist *k* der afficirte Theil ist. Sollte nicht auch *v*, abgesehen von seinem Ausstosse und seiner Lösung zu *u*, die beide ihn als vocalischen Laut betreffen, als es mehr und mehr consonantisch selbstständig geworden, einigen Veränderungen unterworfen sein? Ein Blick auf die Zendsprache lehrt uns hier zuerst die Formen *kh*, *çp* (= *sv*, *çv*) kennen, denen wir, zumal dem *sp*, oft genug im Deutschen, Griechischen, Lateinischen und sonst begegnen. Das Verhältniß der Laute *kv*, *çv* kehrt sich gleichsam zu *sp* um. Indem dann weiter *s* verschwindet, könnte *p* übrig bleiben, welches jedoch auch auf andere Weise Stellvertreter des *qu* sein kann; in der Regel aber erscheint es nicht als *p*, sondern in der Gestalt eines *ph*, *f*, *bh*, *b*, daher noch eine Menge römischer *f* dem griechischen und sonstigen *σφ* entsprechen. Endlich kann an die Stelle des *sp* auch ein *sk* treten, so daß sonderbar *s* eigentlich dem radicalen *k* gleich ist, *k* aber, wie es hier im Sanskrit erscheint, eigentlich keinen organischen Grund hat. Wer möchte, indem er *ska* : *ka* vergleiche, a priori diesen Hergang der Veränderungen darin erkennen? Freilich ist es ungemein schwierig, über das historische Verhältniß dieser in buntester Weise sich entsprechenden Laute *qu*, *sk*, *sp* u. s. w. immer aufs Reine zu kommen: ich muß daher auf die einzelnen Untersuchungen verweisen; zweifle aber nicht, daß indem *sk*, *sp* und andere mit sich abwechseln, wirklich zuweilen ein Übergang des zweiten Bestandtheils dieser Lautverbindung anzunehmen sei, *sp* : *sk*, sowie denn auch der Fall nicht unerhört sein möchte, daß selbst ein Dentale an der Stelle des *p*, *k* nach *s* erscheint. Im Gegensatz hiezu ist die letzte Stufe der Veränderungen die, daß *kv*, *hv*, *çv*, *sv* ihr *v* so oder so mit anderen Liquidis

vertauschen, mit n, r, l u. s. w., und das Gegentheil, daß v selbstständiger Anlaut v wird, indem es den vor ihm stehenden Laut aufgibt. Ein so entstandenes z. B. deutsches oder lateinisches w, v tritt in Romanischen Sprachen rückverändert wohl wieder als gu, g auf, mit dem wir merkwürdiger Weise zu dem ursprünglichen qu = ku, von dem wir ausgingen, zurückgeführt werden; so daß diese Erscheinung hiemit ihren Kreislauf vollkommen schließt. Wenigstens wird uns dadurch verdeutlicht, in welchem innigen Verbande diese Laute stehen müssen. Dies wäre nun eine ungefähre Darstellung der wahrhaft unerschöpflichen Lautentwicklung nach dieser Seite hin, auf die wir in §. 38 ff. zurückkommen, nachdem hier noch kurz eines anderen Falles Erwähnung geschehen, der sich in analoger Weise aber auf einem anderen Gebiete, nämlich bei den Dentalen vorfindet.

§. 37.:

Die Laute i, j nach Dentalen entwickelt.

Dem kv, qu analog würde ein tj, ti stehen. Ich bin wie man denn schon lange zwischen t und i eine Verwandtschaft gemuthmaßt hat, die sich bei qu nur a posteriori finden liefs, zu der Überzeugung gekommen, daß sich auch nach t ein i, j sehr häufig entwickelt haben wird, was vielleicht ähnliche wenn auch nicht so verschiedenartige Umänderungen zur Folge gehabt hat. Im Sanskrit wie in anderen Sprachen sind der Beispiele, in denen tj noch anlautend vorhanden ist, freilich sehr wenige, doch dürfte die oben berührte und mit lät, lingu, λιπ verglichene Wurzel tjağ' mit Sicherheit hierher gestellt werden. Daß a der ursprüngliche Vocal dieses Wortes sei, scheint aus dem deutschen lät, lassen unzweideutig hervorzugehen, während i der griechischen und lateinischen Formen, das zwar auch aus a herabgesunken sein könnte, sich enger an das i in tjağ' anschließt: tja, la, li verhalten sich ähnlich zu einander, wie die §. 36, 2 berührten kva, ça, çu, oder

kva, sa, su, hu. Ein anderes Wort des Sanskrit ist das Pronomen t^jat, nd. dit, welches sich zu tat in Bezug auf das j grade so verhält, wie oben kva, wo, zu ka, kas. Als hiehergehörige Erscheinungen betrachte ich den Übergang des t in seine Aspirata, Media, und in l, in Zischlaute und in Palatale, welche beiden letzteren indes auch dem j entsprungen sein möchten, welches namentlich sehr häufig an Stelle des t auftritt, indem t vor ihm fortgefallen ist, so daß sich nuh j zu t, t^j so verhält, wie oben v, w zu k, qu. Worauf sich diese ganze Annahme des nach t lautenden j besonders stützt, ist der im Deutschen durchgängig gewordene Wechsel des t mit sz, fs, s, der dem Hochdeutschen, verglichen mit dem Gothischen und Niederdeutschen, ein so eigenthümliches Gepräge gegeben hat. Daß sich nach t gleich ein s-Laut entwickelt haben sollte, wie Manche annehmen, scheint ungegründet, und man dürfte wenigstens lautlich ein vorübergehendes früheres j anzunehmen berechtigt sein: vid, videre, weten lautet jetzt wifzen oder wissen; eine Nebenform, die ursprünglicher geblieben, ist Witz; ich glaube, die Übergänge waren ungefähr folgende: vid oder vit, vitj, vits, vitz, und neben beiden wifzen (cf. gv, sv = kv) und wissen. Vielleicht lassen sich hie und da in anderen Sprachen, wo die Erscheinung im Anlaute nicht nachweisbar ist, inlautend Beispiele auffinden, in Suffixen und sonst, wo man es nicht sucht ¹⁰²).

Ich habe diesen ganzen Fall, den ich, wie er denn auch viel beschränkteres Umfanges ist, erst später bemerkt habe, noch nicht so ausführlich durch die Sprachen unseres Stammes verfolgen können, als die Geschichte des qu. Gleichwohl will ich hier zur weiteren Bestätigung einige Bemerkungen niederlegen, die wenigstens dazu dienen möchten, die Aufmerksamkeit mehr auf ihn zu lenken.

102) Sehr merkwürdig ist auch, daß im Niederdeutschen, besonders nach auslautendem t provinziell ein j verlautet, womit sich spät ein Anfang der Erscheinung zeigen möchte, die frühe schon seiner Schwester, dem Althochdeutschen, eigenthümlich gewesen sein muß.

1) Die Verbindung des Dentalen und zwar zunächst der Tenuis mit j scheint besonders vor einem folgenden u-Vocale stattgefunden zu haben; und mag es hiermit zusammenhängen, daß im Gothischen, wie wir Seite 160 ff. gesehen, oftmals ein Diphthong iu an Stelle eines älteren u erschien, ohne zwar auf das Vorhergehen eines Dentalen beschränkt zu sein; denn die Verbindungen tiu, thiū, diu sind hier nur selten anzutreffen, und noch seltener auf ein altes ta, da zurückzuführen: wenigstens wüßte ich jetzt nur thiubs mit dambh zu vergleichen. Dagegen fragt es sich, ob man nicht auf diese Weise einige mit liu- anlautende Wörter erklären könnte: z. B. liugan ein Weib nehmen, scheint auf ducere, duh kinzuweisen (cf. in matrimonium ducere, skr. praṇi, heimführen), während sich das gleichlautende liugan lügen, ahd. liukan, loukion an skr. rah (cf. rahasia, das Geheimnis) anschließen und zunächst die Wahrheit verlassen oder verbergen heißen möchte; das jedoch im Sanskrit selbst nicht von tjaḡ ganz zu trennen sein dürfte. Auf dieses tjaḡ oder die ihm zu Grunde liegende Wurzel geht aber wohl goth. liu-san, verlieren, vielleicht auch (neben lētan, lassen) latjan, da die Begriffe verlassen und verbergen und die sich daraus entwickelnden verlieren und aufhalten nahe liegen. Gothisch liudjan wachsen, schließt sich an skr. ruh an, allein dieses ist wieder nicht von drih zu trennen, nur scheint es, daß l hier eher mit r verglichen werden könnte: cf. aber ge-deihen.

2) Wie hier und in anderen Sprachen nicht ohne Vermittlung des j ein l aus d entstanden ist, so hat aber auch das vocalische Element manche Veränderungen erfahren, indem nämlich, wenn die ursprünglichere Verbindung du, dju war, daraus leicht eine Wurzel div entstehen konnte, woher denn ganz verschiedene Formen einer Wurzel möglich sind. Hieher gehören die Wörter, welche im Sanskrit u. s. w. den Tag, den Himmel und die Gottheit bezeichnen,

und sich theils auf eine Wurzel *du*, *dju*, theils auf eine Form *div* reduciren lassen. Nebenformen würden hier von vorne herein als *lu* und als *ju* anzunehmen sein, — finden wir die erstere nicht in *luceo*, die zweite in *Ju-piter*? Nämlich *div*, *dju* soweit wir es verfolgen können, heisst leuchten, brennen: die W. dah dürfte reineres *a* bewahrt haben und zugleich rücksichtlich des Auslautes mit *luc*, *liuhath* Licht (goth. *liihtjan* leuchten) vereinbar sein. Nun vergleiche man skr. *dēvas*, lat. *deus*, gr. *Zeús*, welches letztere als neuhochdeutsche Form (*eu* = *ju*, *iu*) bezeichnet werden kann, während das nun auch wohl begreifliche *θεός* gleichsam als angelsächsische mit *eo* dastünde, so dass in allen dreien die auch nicht mit *dēvas* als gänzlich identisch verglichen werden können, kein *v*, *F* ausgefallen, sondern *eu*, *ev*, so dem *ju*, *iu* entspräche, und das griechische *θ* wie das *ζ* in *Zeús* in Folge des *i, j* entstanden wäre? während im Sanskrit *dēv-as* entweder die Form *div*, die sich ideell als Wurzel herausbildete, oder eine Contraction aus *dju-as* vorliegt, in welchem letzteren etwa ein Laut, der zum Suffix *a* gehörte, möchte fortgefallen, und dann *dju-as* zu *div-as*, *dēvas* geworden sein. In *Δία* fehlt freilich der *v*-Laut, in *Jovis* aber ist er erst aus dem *diu*, *ju*, *jo* (*Jupiter* oder *Juppiter*, cf. skr. *dju*, i. e. *coelum*, *dies*, *aer* und *div*) entwickelt. Was entgegensteht, wenn ich *θεός*, *deu-s* trennen möchte, nämlich die Declination u. s. w. entgeht mir nicht, allein ich gestehe, dass diese Formen durch mancherlei Verwirrung entstanden zu sein scheinen, und dann möchte ich lieber gr. *θεός*, *Zeús* für übereinstimmend halten, als *θεός*, *deus* und skr. *dēvas*. Sollte nicht die Verbindung *eu*, so dazu geführt haben, das Wort als ob es ein *us*, *os* zum Suffix hätte, auch nach der zweiten Declination zu beugen? Im gr. *Δι-ός*, *Δι-α* muss man *v*, *F* schwinden lassen, denn sie schliessen sich an *Zeús*, *θεús* an.

3) Hier ergeben sich nun eine Menge ganz gewichtiger

Folgerungen, so daß die Wörter haufenweise zusammenfallen und wohl oft eine andere Erklärung erfordern möchten, als die, welche sie bisher erhalten haben.

Zunächst ist es interessant, daß wir nun auch hier einen a-Vocal oder η entsprechend finden, der sich denn zu u , iu , eu so verhält, wie es bereits §. 15, Seite 116 ff. ausgeführt ist: nämlich er hat mit u , iu nichts zu thun, sondern ist das alte echte a . Den Wurzel-Vocal a haben wir oben schon No. 2 in der Form dah gefunden, als α , η finden wir ihn nun in $Za-v\acute{o}s$, $Z\eta\nu\alpha$ wieder. Das Verhältniß des $\zeta\alpha$, $\zeta\epsilon\nu$, $\delta i-\alpha$ (δiF) wiederholt sich im Sanskrit ähnlich in den derselben Wurzel entstammenden Wörtern $ahan$, $ahar$ der Tag (welches Bopp, wie jetzt erst einleuchtet, mit gutem Rechte zu dah stellte), gegenüber dem div , $divasa$, $di-n\acute{a}$ Tag u. s. w., denn der Tag heist etymologisch der helle, glänzende, nach dem Licht oder Anbruche zunächst bezeichnet, wie der Begriff der Gottheit sich an den Himmel und leuchtenden Äther anschließt. Das Verhältniß finden wir ferner im lat. $dies$, dessen ie ich hier ununtersucht lasse, verglichen mit unserem Tag, goth. $dags$; mag man nun jenes lieber zu skr. $divasa$, dieses aber zu skr. $d-ahan$ stellen wollen, so hatte ich nicht unrecht, wenn ich Prākritgrammatik §. 60, II. Note, das letztere $dags$ für wurzelhaft verwandt hielt mit skr. $divasa$, nur mußte ich sie nicht unmittelbar vergleichen¹⁰³).

103) Wenn nun $dags$ schon auf eine Wurzel wie dah geht, deren Anlaut gleichviel wie, im skr. $ahar$ verschwindet, kann man nicht auch das unerklärte gr. $\eta\mu\alpha\rho$, $\eta\mu\epsilon\rho\alpha$ das Tageslicht, Tagesgöttin, hieherrechnen? $\eta-\mu\alpha\rho$ müßte getheilt werden, und so wie $ahar$: dah , ebenso würde $\eta-\mu\alpha\rho$ rücksichtlich des Anlauts zu dah stehen, oder etwa, um eine gr. Form mit anlautendem δ zu wählen, zu gr. $\delta\alpha\mu\omega\nu$, $\delta\alpha\eta\mu\omega\nu$, welches nun seine $\acute{\omega}$ -Form in $\alpha\lambda\mu\omega\nu$ findet, wonach der Seite 110 noch unverständene Spiritus asper grade so guten Grund hat wie in $\epsilon\kappa\alpha\tau\acute{o}\nu$, $\eta\mu\alpha\rho$, und die Vergleichung mit $matimat$ zurückgenommen wird. — Eine andere Form mit δ vermute ich in $\Delta\eta\mu\eta\tau\eta\rho$, welches sich dem Jupiter (= Djupater) gegenüberstellen ließe.

4) Kehren wir nun zu unseren Formen mit *j* und *i* zurück. Ich dürfte keinen Widerspruch finden, wenn ich, da die Wurzel *luc* mit *da-h*, *dju* vergleichbar scheint, zuerst *Dia-na* als dem *Zñ-vos* verwandt und hieher gehörig betrachte, ferner *Lu-na*, welches so wenig wie *lumen* aus *luc* (wovon freilich *lux*) gebildet zu sein braucht, und noch weniger mit *Lisch* auf *lû* schneiden, unmittelbar zurückgeführt werden darf: es ist die glänzende, helle. Darnach wäre man versucht, auch *Mond*, skr. *māna*, *μῆνῆ* in irgend einer Weise für verwandt zu halten; indessen lasse ich diese Wörter hier bei Seite und frage nur kurz an, ob nicht *Janus* hieher gehören sollte?

5) Mit der Wurzel jener Wörter, die im Sanskrit auch als *dju-t* erscheint, und namentlich glänzen heisst, hängt eine andere eng zusammen, welche als *div* angesetzt wird, und spielen heisst: daher *djûta* das Spiel. Hier finden wir nun denselben Wechsel *iv* und *ju*, und die Grundform muß als *du* angenommen werden. Es ist merkwürdig, daß sich hier dieselbe Erscheinung eines entsprechenden *i* und *j* wiederholt: denn außer *jo-cus*, welches *Pott* zu *div* schon bezogen hat, scheint es, darf man eben so gut *juvenis* und die zugehörigen Wörter hieher rechnen, ferner *ludo* und gothisch *liuthôn* singen, nebst *Lied*, ags. *lëoth*, sowie auch vielleicht lat. *lucrum*, vorausgesetzt, daß dessen Bedeutung zuerst Spielgewinn wäre. Die Vereinigung der anderen Wörter macht in begrifflicher Hinsicht, glaube ich, keine Schwierigkeit: man muß nur den Begriff der Heiterkeit und des glücklichen Scherzens inmitten denken, um von glänzen, leuchten zu Spiel, Gesang, Jugend zu gelangen.

6) Ich schliesse nun noch einmal an das im Anfange genannte Pronomen *tjat* an, welchem zunächst unser *dit*, dies entspricht: Herr Professor *Bopp* erblickt in demselben eine Composition zweier Stämme (cf. Vergl. Gr. III, S. 506 ff.) *ta* und *ja*; ich möchte lieber *j* als jenen nach dem Dentalen entwickelten Laut ansehen (wenn es nicht

eine Verbindung der Art sein soll, wie sie S. 62 für das genitivische *sja* vermuthet ist) und nun gar das Relativum *jat* für eine Entartung davon halten: denn ursprünglich ist dieses *jat* nicht: es schloße sich dieser Ansicht nach an das Demonstrativum an, wie im deutschen *der* auch relativisch gebraucht wird. Haben wir nun hier die *j*-Form gefunden, so zeigt uns ja wieder *il-lud* die andere mit *l*. Dafs der anlautende Consonant, wenn er einmal die Erweichung zu *dj*, *j* erfahren hatte, leicht ganz verschwinden konnte, wäre denkbar: mir dünkt, es liegen davon Beispiele genug vor im Sanskrit selbst, indem nämlich *éna*, *éva*, *état* u. s. w. gewis ihr *é* nur einem vollständigeren *tja-na*, *tja-tat* (cf. *é-scha: di-sèr*) verdanken: daher sich denn nun auch begreift, wie diesen Formen im Deutschen jener (neben einer), im Prákrit *g'éva* = *jéva* (für *éva*) S. 252 ff., und im Neupersischen *jek* dem *éka* entsprechen können, wenn das letztere nämlich mit Bopp mit *é-na* zu verbinden, und nicht wie S. 111 vermuthet ward eine Contraction aus *ádika* sein sollte. — So gewönnen wir hier eine Erklärung für *é* in *éna* u. s. w.: es wäre durch das dem *a* vorangehende *j* hervorgerufen, und gleich *ja*, wie wir es daraus auch in anderen Formen haben hervorgehen sehen.

7) Ganz ähnlich wie nun *jat: tjat, tat*, oder jener zu skr. *éna*, *tjéna* sich verhalten, stehen im Sanskrit der Pluralis *juschmé* zu den im Prákrit und den Védas erhaltenen *tuschmé*, *tumhé*; und lith. *jús* ihr, goth. *jus*, denen gegenüber im gr. *ὕμεις* der Spiritus asper nun wieder eben so guten Grund hat, wie in *εῖς* (S. 251), wenn dieses mit *éna* einer zu vergleichen ist. Das hochdeutsche *ihr*, *ahd. ir* gibt den Laut ganz auf, der, soweit wir zurücksehen können, ein *t* ist, wie denn auch Bopp *ju-* dem *tu-* gegenüber schon eine Erweichung genannt hat: cf. Vergl. Grammatik §. 334.

8) Wenn ich meine, dafs man ein solches noch weiter zu verfolgendes *tj* mit seinen mannigfaltigen Veränderungen

dem qu, kv mit einigem Rechte an die Seite stellen könne, so bin ich dessenungeachtet nicht der Ansicht, daß die Erscheinung eines solchen j auf vorhergehende Dentalen einzuschränken sei; sie scheint mir eben nur in ihrem Wesen begründet und darum hier beliebter zusein. Cf. §. 38, 3.

Indem sich nun für die labialen Laute keine ähnliche Erscheinung nachweisen läßt, kommt man unwillkürlich zu der Überzeugung, daß sie selbst viel spätere und viel unursprünglichere Laute seien, als die Gutturalen und Dentalen. Worauf alsbald, wenn es gemuthmaßt ist, vielerlei zu führen scheint. Denn sie sind im Ganzen viel seltener als jene, zeigen keine so regelmässige Entwicklung auf, entstehen endlich gar zu oft erst aus anderen Lauten. Ein ursprüngliches, d. h. soweit wir es geschichtlich verfolgen können, schon auftretendes p, b, f kann immer noch auf mannigfaltige Weise aus anderen Lauten hervorgegangen sein; ein t schon weniger, und ein k endlich am allerwenigsten. — Es scheint nun passend, daß wir uns zu dem kv, qu von §. 36 zurückwenden und einige der oben angegebenen Veränderungen näher durchgehen. Zunächst würden wir es hier zwar nur mit denjenigen zu thun haben, wo wirklich Liquidae aus jenem qu hervorgehen, indessen müssen wir uns schon erlauben, über den engeren Kreis ein wenig herauszutreten.

§. 38.

Qu der lateinischen und deutschen Sprache.

Wir beginnen mit Untersuchung derjenigen Fälle, in denen qu, welches wir als den dem reinen k am nächsten stehenden Laut betrachten, erhalten ist. Indem wir nun die entsprechenden Formen der verwandten Sprachen gegenüberstellen, werden wir schon hier gewahr werden, wie die in §. 36, 2 erwähnten Möglichkeiten der Veränderung in grösster Mannigfaltigkeit erscheinen, von denen dann die wichtigsten nach den einzelnen Sprachen kurz durchgenommen werden müssen.

Erstlich: qu im Lateinischen.

a). Sämmtliche sich an qui, quod anschließende Pronominalformen, die in anderer Beziehung noch manches Räthselhafte haben mögen, betrachten wir für unseren Fall als abgethan. Das Sanskrit zeigt bis auf die §. 36, 1, a genannten Ausnahmen reines k; selten vielleicht ein palatales c', und stimmt damit genau zu dem Litthauischen und Lettischen: skr. kas, quis, lith. kas, nur daß das Litthauische schon in manchen Formen den Vocal u (cf. z. B. kur, kurs u, s. w., oder stünde er etwa wegen des r?) zum Wurzelvocal angenommen hat, durch den dann a verdrängt ist. Wie aber das Sanskrit im Ganzen k, und nur sehr selten kv aufzeigt, so hat das Lateinische in umgekehrter Weise neben dem hier regelmäßigen qu einige c bewahrt, nämlich in cujus, cujas; cur, jedoch, wohl zu beachten, wiederum wie das Litthauische, nicht mit a, sondern mit folgendem u; darum man ein vorausgehendes qua, quo auch in diesen Wortformen anzunehmen geneigt sein wird. In Betreff des cur ist dies ja auch erwiesen, wenn man es in hergebrachter Weise aus quare erklärt ¹⁰⁴).

b) Aus der Reihe der Zahlwörter gehören hieher quatuor und quinque, die im Sanskrit etwas ablauten; doch bleibt hier und in den übrigen Sprachen, von dem wechselfollen Anlaute abgesehen, eine immer merkwürdige Übereinstimmung. Es ist wohl erlaubt, der Erklärung dieser Wörter zu Gunsten ein wenig von unserem engeren Zwecke abzuschweifen: quatuor ist skr. tschatur (c'atur), in einer anderen Form c'atvar, gr. τέσσορες, τέσσαρες, äol. πένυρες, indem ττ, σσ geminirt oder aus tv? assimilirt sind, vielleicht so, wie im Prākrit c'atvāras zu c'attārō wird (Gr. §. 150),
goth.

104) Eine Erklärung, die wir indessen noch keineswegs als ausgemacht ansehen wollen: cur scheint mir viel älter zu sein als qua-re, und verhält sich, wenn ich recht sehe, vielmehr so zu quod, wie apor zu apud; daher die alte Form quor, die später cur ward. Was aber dieses quod sei, davon §. 40, 1, a.

goth. fidvôr, ahd. vior; fier, vier. Der in den letzteren verschwundene Dental, der in dem Worte gewis ein sehr wesentlicher Bestandtheil ist, ist ganz ähnlicher Weise im Lateinischen quar-tus = quatur-tus gewichen, aus welchem sich also in möglichst genauer Übereinstimmung mit dem präkr. c'autthô (für c'aur-thas) zuerst ein qua-er-tus möchte gebildet haben. Solche Mittelstufen sind der Forschung von unendlicher Wichtigkeit, und sie müssen erschlossen werden, wenn sie auch nie schriftlich vorhanden gewesen sind.

c) *Quinque* ist skr. *pañc'a*, *πέντε*, *πέμπε*, fünf, fünf. Dafs in eben dieser 5-Zahl ein skr. p existirt, scheint mir darauf hinzuweisen, dafs qu, k der wahre Laut war, und nehme ich also an, dafs *pañc'a* sowie *c'atur* einmal *katur*, *kanc'a*, *kanka* gelautet haben. Als einen Beweis für das hohe Alter dieses p und f hat man aber die Übereinstimmung wenigstens nicht nothwendig anzusehen, denn wenn alle drei Sprachen, Sanskrit, Griechisch und Gothisch, bei ihrer Trennung ein qu, k mit sich genommen hätten, so könnten sie ja jede selbstständig diese Laute, dort c' und p, hier p, t entwickelt haben. Das einzige Bedenkliche ist das c'a gegenüber dem τ, aber es fragt sich, ob das gr. τ, nicht auch ohne die Voraussetzung eines solchen c' entstanden sein kann aus purem k, kv? Was die Erklärung anlangt, so mag es unmöglich sein, den Begriff sicher zu ermitteln, und müssen wir wohl darauf verzichten, ihn schon bis zu seinem letzten Grunde aufzudecken. Lepsius war auf dem rechten Wege, und hat für manche Zahlwörter Verdienstliches geleistet, wie eben für 4; was er über 5 sagt, scheint aber gänzlich verfehlt. Denselben Weg, die Zahlen von 4 an durch Composition ihrer Grundanfänge entstehen zu lassen, habe ich in einigen Beispielen schon früher betreten, ich darf also nicht erst gestehen, dafs er mir als der wahre erscheint. Vier fasse ich mit Lepsius als 1 + 3, ka-tar, beide im Verhältnisse der Addition, 5 aber geht, wie mir dünkt, auf das ausgebildete 4 zurück, dem

es weiterzählend ka, eins, hinzuthut; in pan-c'a sehe ich demnach pan oder dessen anfänglichere Form quan, kan als eine Verstümmelung von dem ganzen quatuor (quat? quar?) an, so daß es ohne sein Anhängsal ka, i. e. 1, eigentlich nur 4 bedeutet, obwohl es dann, wie es scheint, in derselben Form, seit es sich lautlich von 4 unterscheidet, auch für 5 gilt; als 5 liegt uns cem, κα, çan in decem, δεκα, daçan vor, welche ich als dva-quinque erklären möchte, und die den auslautenden Gutturalen (quinq, cinq) verloren haben könnten; decem zerlegte sich also in $2 \cdot (1 + 3 + 1 =) 5^{105}$. Wir wissen nur noch nicht, was ka, tscha = 1, und was 2 und 3 eigentlich bedeuten, zumal man für 1 theils auf ein ka, theils auf ein ursprünglich scheinendes ta zurückkommt.

d) Quaeso, quaero 'weisen auf skr. çvas, welches besonders athmen heisst; es wird also eine gemeinsame Grundbedeutung dagewesen sein, die sich später vielleicht ergibt. Quatio, schütteln, scheint in einigem Zusammenhange, natürlich mit schütteln, aber auch mit dem §. 36, 1, d angeführten kvath zu stehen, worauf auch die zweite Bedeutung von skr. kvātha, Sorge, Kummer hinleitet. Freilich müsten wir aber auch hier die erste Bedeutung kennen, die weder kochen noch schütteln sein wird. Cutio, das schon öfter erwähnt ist, dürfte nicht davon zu trennen sein.

e) Colere ist ein nicht leichtes Wort; uns fällt es nur wegen seiner Ableitungen colonus und inquilinus zu, die man doch nicht wohl sondern kann, obgleich inquilinus für sich sehr wohl zu qui- in quiesco, als der Einlieger, stimmen würde. Ich denke, man mag col-ere am füglichsten mit der zwar nicht ursprünglichen skr. Wurzel çar

105) Von hier aus hat man zu begreifen, was S. 210 über centum, dessen Verhältnis zu decem, sowie über sein vielleicht ursprüngliches n gesagt ist: denn centum vergleicht sich dem *nénti*, quinque.

vergleichen, und die Bedeutung desselben: ehren, nur als eine aus dem Gehen, dem Angehen, Pflegen abgeleitete ansehen. Dann wäre colonus eigentlich der Einwanderer, Wanderer in ein neues Land. Sonst muß man co-lo mit Pott trennen, und das Liegen und Wohnen als ersten Begriff nehmen, aus dem sich dann der des Cultivirens, Pflegens nicht schwerer deduciren läßt.

Reihen wir nun noch kurz einige andere Wörter an:

f) torqueo enthält offenbar dieselbe Wurzel, welche im deutschen drehen, dreheln, ahd. drāhan, liegt, daher denn auch griechisch *τρέπω* verglichen werden darf. Im letzteren erscheint nun schon das häufige p, während im Deutschen der Gutturale treuer bewahrt ist. Im Sanskrit weiß ich das Wort nicht sicher nachzuweisen, denn *drih* crescere, *druh* occidere passen in der That wenig; daß aber entweder *trip* exhilarare, oder gar *dr̥iç* sehen, *δέρομαι* verwandt wären, wird man nicht zugeben wollen. Allein wenn lat. torpeo sich formell so zu torqueo verhalten soll, wie gr. *τρέπω* eben dazu, könnte sich dann nicht tarp, sich freuen, so begreifen lassen, daß ihm eine Bedeutung des Schauderns, der inneren Erschütterung unterläge, gleichwie sie in torpeo, *trepidus* liegt? Zudem kann man gr. *τρέπω* = *trip* doch nicht wohl von *τρέπω* trennen. Sollten *dr̥iç* und *δέρομαι* hierher gehören, so müßte man sich an das erinnern, was S. 120 ff. über den Begriff des Bewegens als bei Sehen zu Grunde liegend gemuthmaßt ist.

g) Lat. in-quam ist eben so lange mit skr. *khjā* verglichen, als queo mit *çak*, und Zusammenhang ist nicht zu leugnen, obgleich sich wohl besser stimmende Verbalformen auffinden ließen; in-qua-m hat also denselben Stamm, der im skr. ka-th und im goth. qvithan, i. e. sagen liegt, wenn man sie auch nicht unmittelbar aneinander halten darf. Sanskrit *çak* scheint eine reduplicirte Form zu sein.

h) Qualum, quasillum scheinen durch die Verglei-

chung mit *κάλαθος* noch wenig Licht zu erhalten: außer in diesem Worte finden wir den reinen Gutturalen auch in *canistrum*, *κάνιστρον*, d. h. ein geflochtener Korb. Da sie sich nun um einen Stamm *can*, *cal* zu vereinigen scheinen, so komme ich auf die Vermuthung, daß sie mit *canna*, *cannabis*, *calamus* zu vereinigen sein möchten, entweder als Ableitungen davon mit der Bedeutung: Rohrgeflechte, oder so, daß sie neben ihnen (cf. §. 43 über *p*, *calix*) das Hohle, Runde, Leere (S. 122) bezeichnen, in welchem Falle gr. *κενός* und die für dieses und skr. *çûnja*, lat. *vanus* schon (S. 119) erschlossene Form *kvana* zu berücksichtigen bleibt. Ganz aufs Reine läßt sich hier zwar nicht kommen.

i) Zwei sehr interessante aber freilich noch schwierigere Wörter sind *quercus* und das bei Festus aufbewahrte *querquera*, die man schon sonst in Verbindung gebracht hat, indem *querquera* hart heißen, und insofern mit *quercus*, die Steineiche, vereinbar sein sollte. Halten wir fest, einmal, daß *quercus* die Steineiche ist, und dann, daß *querquera* sowohl kalt (*frigida febris*) als *gravis*, *durus* bedeuten soll, so scheint es verzeihlich, daß ich zunächst an den Stamm denke, den wir S. 241, 243 für Wörter, die Stein und anderes Harte besagen, gefunden haben. Jenem *açman*, *hernum* u. s. w. entspricht meiner Meinung nach *quer-cus*, so, daß *cus* Suffix ist; *quer-quer-a* muß als eine reduplicirte Form gelten. Im Deutschen scheint die zwar nicht unmittelbar entsprechende, aber doch vereinbare Form mit *qu* in *Quarz* erhalten zu sein, um anderes zu übergehen. Wie sich aber dem Begriffe nach kalt an hart anschließen könnte, leuchtet ein, wenn man bedenkt, daß Eis eben nur das Geronnene ist, und kalt das eisige sein kann. Daß sich auch *glans* und *gelu*; Eiche, Eis, Eisen an einander anzuschließen scheinen, ist gewis nicht bloßer Zufall, sondern Folge eines ähnlichen Zusammenhanges.

k) *Inquino* muß ich mich begnügen, mit *coenum*

zusammenzustellen, ohne den Ursprung weiter verfolgen zu können, da er sich durchaus nicht leicht zu erkennen gibt: denn eine Menge Wörter möchten sich als Verwandte geltend machen, die doch nicht alle hergehörig scheinen: auf der einen Seite hat man *κόινος*, cinis, verglichen, auf der anderen Seite hat man an verhunzen erinnert. Pott stellt es I, S. 242 nebst obscoenus zu W. c'ad, von deren Stamme es auch nicht zu trennen ist. Koth würde sich als ein Verwandter ansehen lassen. Wir kommen unten bei squalor und S. 294 noch einmal darauf zurück.

Die inlautenden lat. qu-Laute betrachten wir am besten bei lat. p, v, welche ihnen vielfach entsprechen.

Wenn ich nicht irre, ist das lat. qu früher noch viel häufiger gewesen und aus manchen Wörtern erst verschwunden: zwar nothwendig ist eine solche Annahme nicht, denn es fragt sich immer erst, ob es schon frühe und allgemein entwickelt gewesen, oder ob es nur eine spätere Lautart sei. Dieselbe Frage bleibt insbesondere für das Griechische zu entscheiden, welches dieses Lautes ganz entbehrt, und doch nicht frei ist von Spuren, die auf sein früheres Dasein hindeuten; dahin gehört insbesondere, was auch vom Lateinischen gilt, das häufige Auftreten der Vocale u, o nach Gutturalen oder solchen Lauten, die wir sonst als Stellvertreter derselben finden, zumal in Verbindung mit dem Spiritus asper, dem s u. s. w.

Zweitens: qu im Deutschen:

Es bedarf nicht erst der Bemerkung, daß hier qu im Ganzen nur selten angetroffen wird. Manche Wörter sind gelegentlich schon zur Sprache gekommen; einige andere bespreche ich noch in der Kürze.

Die gothischen Wörter, in denen inlautend qv, q vorkommt, sind alle sehr dunkel, und verhältnismäßig sehr selten. Öfter finden wir es im Anlaute: dahin gehört zuerst goth. qvainōn, klagen, weinen, welches letztere natürlich dasselbe Wort ist, cf. ags. cvānjan. Man könnte hiebei an die schon öfter genannte Wurzel kvan denken, mit

welcher auch wohl skr. hvé, i. e. vocare, vereinbar ist: dann wäre zunächst der Laut, das Schreien bei dem Weinen und Klagen aufgefaßt. Wenn dagegen das oben angeführte ahd. kúme, dem kaum entspricht, hieher gehört, dann wüßte ich, da kúme krank heißt, keine passendere Wurzel im Sanskrit zu finden, als çam oder çam, wovon çánta besänftigt, sanft, çranta ermüdet, matt. Beide Wörter sind Nebenformen von einem Stamme, der uns mit der Bedeutung ermüdet sein, krank sein auch im griechischen κάμνω, καμῆν begegnet, so daß der Ursprung des kúme wohl bis hieher ermittelt scheint. Es fragt sich nun, ob man qvainón davon trennen will? — Qvithan ist bereits auf kath, sagen, zurückgeführt: man kann aber mit demselben Rechte gad, vad vergleichen, zu denen es sich nur ebenso verhalten würde, wie qvithus, der Bauch, zu skr. gâtra, lat. venter, oder skr. gâthara (cf. laus-qvithus jejunos); übrigens schließt sich goth. qvithus grade so an qviman, kommen, an, wie venter an venio, skr. gâtra an gâ, gam u. s. w.; will man eine Form des Sanskrits mit k vergleichen, so darf man qviman getrost an kram halten. Qvinó, qveins das Weib (γυνή) und qvivs, quick (vivus) sind deutlich. Hiernach bleiben noch drei Wörter übrig, nämlich qvairnus die Mühle, qvrammitha die Feuchtigkeit, und dann qvistjan, von denen das letztere sich leicht an lat. vastare anreihet, welches wieder mit skr. vâdh beschlechtet scheint. Dagegen qvairnus zu erklären muß ich ver-zweifeln, obwohl man soviel sieht, daß es sich an einen Grundbegriff drehen, reiben u. s. w. anschließt. Im Angelsächsischen heißt es cvëorn, handcvëorn, aus dem Mittelhochdeutschen wird neben kurn ein quirn angeführt, ebenso heißt es im Niederdeutschen, quirn, quern, cf. Brem. Wb. III, 405; Dähnert Pomm. Wb. 368, b; Schmitthenner D. Wb. 368 hat es noch in einem Eigennamen Quernbach nachgewiesen; außerdem finde ich es im Litthauischen wieder, wo girnós die Handmühle, sowie girna der Mühlenstein heißt, während die Mühle schlecht-

weg durch *malūnas* bezeichnet wird. Aus dem Deutschen wüßte ich nur zwei Verba zu vergleichen, nämlich querlen und kehren, wovon kern mhd. das ausgedroschene Getraide heisst. Die damit verwandten lat. *vertere*, *verrere* geben keinen weiteren Aufschluss. — Das letzte gothische Wort *qvrammitha* ist als solches längst verdächtigt worden, cf. Grimm I, S. 73. Die neuen Herausgeber des Ulfilas, die recht haben mögen *qv* nur durch *q* zu bezeichnen, schreiben auch hier *grammitha*, und als solches läßt es sich eher ertragen als die Luc. 8, 6 angeführte Variante *qvarmmitha* oder *qvrammitha*. Das Wort scheint mir erstens *geminir*-tes *m* und zweitens *unorganisches r* zu enthalten, und insofern eine ganz dialectische Form zu sein. Nehmen wir nun *qvam-itha* (eine starke feminine Form wie *diupitha* die Tiefe, Tiefheit) an, so stimmt der Stamm *qvam* merkwürdig zu *hum-or* auf der einen, und zu *ἡ-χυ-ας* auf der anderen Seite, schließt sich ferner an *qviman* (gehen als fließen?) an, und verhält sich endlich zu der unorganischen Form *qrammitha* wie *qviman* zu skr. *kram*; worüber denn das Weitere im nächsten Abschnitte beigebracht wird.

Da der Graffsche Sprachschatz leider noch nicht bis zu *qu* oder *hv* gediehen ist, muß ich mich darauf beschränken, einige neudeutsche Wörter anzuschließen, deren sich denn gleichfalls nur wenige außer den berührten vorfinden. Doch glaube ich hat sich manches Wort in Dialecten erhalten, welches sich genau an alte Formen anschließt. Deutsch quellen ist bereits S. 261 berührt, es fragt sich, ob man quälen damit vereinigen will. Kann es getrennt werden, so stelle ich es zu lat. *queror*, welches mit Pott auf *qvas* zurückzuführen ist, wo es denn eine eigene interessante Aufgabe bildet, die verschiedenen Bedeutungen (cf. *quaeso*, *quaero*, skr. *qvas* als seufzen, *spirare* u. s. w.) zu vereinigen.

Das niederdeutsche Wort *quienen*, krank sein, hätte ich wohl Lust mit *kaum*, *küme* zu vereinigen; da indessen im Gothischen schon *gaqviunōn* mit der Bedeutung

wiederaufleben vorkommt, welches zu *qvivs* gehört, so möchte es gerathener sein, jenes als ein ursprüngliches genesen, *convalescere*, zu fassen. — *Quëse* (Blutbläschen), ebenfalls zumeist niederdeutsch, stellt man mit quetschen und dieses mit quat, cutio zusammen; sonst möchte ich glauben, daß es mit ge-schwür, schwiele, callus? cf. Galle, zusammenhienge.

Drittens: qu und tv entsprechen sich:

Bei einer anderen Reihe von Wörtern finden wir die merkwürdige Erscheinung, auf die schon hier aufmerksam gemacht werden kann, daß sich qu und tv einander entsprechen. Was ich in der That nicht sicher zu deuten weifs. Denn liegt hier nur ein Wechsel vor, welcher Laut ist dann, k oder t, der ursprünglichere? In einigen Beispielen ist es sicher, daß tv aus qu entstanden ist (wonach selbst der §. 37 besprochene Fall mitunter eine Einschränkung erfahren könnte, indem man tj hie und da als tv = qu, k fassen dürfte); in anderen aber scheint der Dentale der reinere Laut zu sein. So namentlich in den von Grimm, der auf diesen Übergang der Laute schon D. Gr. S. 196 hingewiesen hat, angeführten Beispielen quifalôn, quifalt neben zufalôn u. s. w. Eben darauf beruhen unser heutiges zwerch-fell neben quer; ferner mhd. twark und quark-käse; twehele und quële, Tuch; twalm und qualm u. s. w. In quer : twerch ist wohl t echter, und qu (in quer) ein Nebenlaut, cf. ahd. dvërah, nd. dvas, överdvas gleich überzwerch, verkehrt; indessen streiten sich kehren und drehen um den Vorzug, Stammverwandte zu sein. Wem soll er zumeist gebühren? oder gebührt er gar beiden? Da in solchen Beispielen neben dem z zugleich das ältere t oder d erscheint, so wird man freilich z nur durch diese Mittelstufe mit dem Gutturalen, wie es auch geschehe, zu vereinigen, und es nicht etwa als einen dem skr. palatalen ç ähnlichen Laut ansehen dürfen: daher es sich fragt, ob Grimm l. l. nicht fehlgriff, wenn er das slavische

sh verglich, z. B. shiv und goth. qvivs, denn slav. sh und lith. fz dürften dem Gutturalen enger verwandt sein.

Es könnte nun noch manches auf unseren Laut kv, qu Bezügliche auch aus dem Griechischen und Litthauischen beigebracht werden; indessen ziehe ich es vor, dergleichen gelegentlich anzuführen, und wende mich zu einer allgemeineren Untersuchung, um die Mannigfaltigkeit der demselben correspondirenden Laute immer deutlicher erkennen zu lassen, so jedoch, daß wir uns meist auf gutturalem Gebiete halten.

§. 39.

Die Laute k, ç, s, h u. s. w. einander entsprechend.

Das Lautverschiebungsgesetz, welches später wiederholt zur Sprache kommen wird, verlangt statt der alten Tenuis die góthische Aspirate: da nun an der Stelle eines k der alten Sprachen ein gothisches h erscheint, so würde dasselbe eigentlich die Aspirate der gutturalen Reihe sein. Indessen macht uns zunächst der Umstand schwankend, daß in den alten Sprachen selbst ein h sich zuweilen aus k entwickelt, und daß dieses h, wo es die Sprachforschung weiter verfolgen kann, nicht selten in einer Stufenfolge k, ç, s, h zu entstehen scheint, außerdem im Sanskrit sowohl als im Griechischen, wo die Aspiratae kh, gh, ç daneben bestehen, wenigstens die gewöhnliche Aspirate nicht sein kann¹⁰⁶). Wir suchen nun diese Lautübergänge durch einzelne Wortstämme der Sprachen zu verfolgen.

Da der Laut der Sanskritsprache, den wir am getreuesten durch ç wiedergeben möchten, zu den Palatalen gerechnet wird, die in den meisten Fällen den Gutturalen entsprechen, so ist es an und für sich sehr wahrscheinlich,

106) cf. auch Grimm D. Gr. I, S. 68, der h den einfachen reinen Hauchlaut nennt, und daraus, daß der Gothe gr. ç durch k ausgedrückt, gleichfalls auf den Mangel der gutturalen Aspirate im Gothischen schließt. Der Anlaut h gleicht sich in allen deutschen Sprachen, und ist keinem weiteren Wechsel unterworfen.

dafs ζ ebenfalls seinen Ursprung diesen Lauten verdanke. Dafs er gleich den reinen Palatalen auch auf anderem Wege entstehen könne, soll keineswegs geleugnet werden, aber wir glauben recht zu haben, ihm da, wo in den verwandten Sprachen ein k , c gegenübersteht, gutturalen Ursprung beizulegen, und k , c nicht etwa als die aus ζ verhärteten, sondern als die reineren und echten Laute anzusehen. Beispiele, die schon erwähnt sind, waren ζ van der Hund, von derselben Wurzelform, die wir oben als k van erkannten, dazu gr. $\kappaύων$, lat. *canis*, und, als Form mit s , skr. *svan*, lat. *sonare*; deutsch Hund, getreuer *hana* der Hahn, der Sänger, wie er in der französischen Thierfabel *chanteclers* und im Slavischen *pjetel* heisst, neben *pjeti* singen; cf. Schmitthenner D. Wb. Ausserdem gehören hieher lat. *gallus*, welches nicht unmittelbar mit *cano* zusammenzustellen ist, aber für eine Nebenform gelten kann; *gal*, *gan* sind gleich *kvan*; mit dem *cano* identisch ist. Ferner der Schwan, eigentlich der singende Schwan, der von unserem zu unterscheiden ist, ahd. *suan*; cf. skr. *svan* : *kvan*, und lat. *olor*, welches = *odor* = $\omegaδός$, $\alphaοιδός$ sein dürfte. Die h -Form hat nun das Sanskrit selbst in dem bekannten *hanśa* aufbewahrt, welchem die Wurzelformen ζ ans und has ? zur Seite stehen: *hansa* ist schon zwanzigmal und öfter mit *Gans*, *anser*, $\chiήν$ verglichen: ich erinnere nochmals daran, weil es wichtig ist, dafs wir nun auch im Deutschen die gutturale Form finden, die auch Nachtigal, verglichen mit nord. *gala* ich singe, gellen¹⁰⁷⁾ u. s. w. aufweist. Noch andere Thiere gehören hieher, die gewis wegen ihres Gesanges, der übrigens immerhin nur in einem Geschrei bestanden haben mag, benannt worden sind; darunter sind die Namen der meisten mit eigenthümlichen Erscheinungen verbunden, und können erst später berührt werden, aber hieher gehören noch, mit getreuer erhaltetem k , erstlich gr.

107) Gehört nun auch gr. $\gammaελάω$ hieher? Das Lachen ist wenigstens ein Lautgehen.

κίρκος, welches ich als reduplicirte Form = *xv-xv-os*¹⁰⁸⁾ false, so daß *xv* der eigentliche Stamm ist, entsprechend dem Stamme *κav, xvv* (cf. gi-gn-o), in der That ein Wort, das man ohne diese Auseinandersetzung nie begreifen würde; ähnlich steht das lat. ci-con-ia, gleichfalls reduplicirt, und mit vollerer Stammsilbe, da das Suffix ein anderes ist. Diese letztere Etymologie auch von der logischen Seite, denn nach der formellen hin bedarf sie gewis keiner Empfehlung, annehmbar zu finden, erinnere man sich unseres Ausdrucks Klapperstorch. Solche Compositionen sind dem Sprachforscher von ungemeiner Wichtigkeit, denn in der Regel sind sie Tautologien und das erste Glied drückt nur dieselbe Anschauung noch einmal aus, welche schon dem zweiten zum Grunde lag und nur wieder vergeßen ist; seit daselbe seine specielle etymologisch begründete Bedeutung verlor, und Ausdruck für irgend etwas seinem ganzen Umfange nach geworden ist: denn wenn wir jetzt Hahn sagen, wer denkt noch daran, oder wer fühlt es, daß in diesem Worte schon der Gesang des Hahns bezeichnet ist? So wird derselbe denn, wie er sich immer von neuem als ein Wesentliches dieses Thieres geltend macht, abermals bezeichnet, und so entstehen zumal in der lebendigeren sinnlicheren Kindersprache Ausdrücke wie Kickerikihahn, Knurrhund, Wauhund, Schnattergans u. s. w., die nur noch etwas deutlicher und wahrer ihrem ersten Theile nach sein mögen, als die gewöhnlichen wie es scheint nicht selten etwas allgemeineren und wenigstens wohl nicht so bildlichen Benennungen.

Die ganze Reihe dieser Wörter wäre nun kan, quan, can und cun; çvan, svan, son, sun; hun und han; gan, gal und χην, und *xv-xv-* und *ci-con*.

108) Also ist *cycnus, κύκνος* ebenfalls der Schwan als der Singende; wegen des Gesanges cf. Vols Mythol. Briefe, II, p. 94; Hes. sc. H. v. 316 *κύκνοι ἀεροπύται μεγάλ' ἤπνον* und unsere Sagen vom Schwanengesange..

Ich gehe jetzt zu einer anderen Thierfamilie über, die nicht wie jene nach ihrem Gesange oder Laute, sondern nach ihrer Schnelligkeit, Behendigkeit, Schärfe benannt zu sein scheint, wohin insbesondere Pferd, Adler, Schlange u. A. gehören, denen im Reiche der Natur Wasser Flüsse und Quelle gegenüberstehen. Equus, um damit zu beginnen, zeigt uns qu, die verwandten acer scharf, aculeus der Stachel u. A. führen auf einen k-Laut und vielleicht auf eine Wurzel ku oder ka, wenn wir nämlich erstlich das hier häufige u als aus qu, kva entstanden (cf. xvv, hund) und zweitens den vocalischen Anlaut a, e als Präfix oder noch besser als Überbleibsel einer wie das Wort selbst uralten Reduplication ansehen dürfen. Da nun equus im Sanskrit aqvas lautet, mit qv in üblicher Weise für k, kv, so wäre es wohl nicht zu kühn, wenn wir als die hiehergehörige Wurzel die von indischen Grammatikern angenommene Verbalwurzel çò annehmen, die im ç und ó ihre zwiefache Entartung zu erkennen gibt: çò führt selbst auf ka oder ku, was eins ist; daneben läßt man im Sanskrit ein çî bestehen, welches sich in Formen wie vi-çîta, ni-çîta zeigt. Unter çò, çî hat nun auch Pott schon Et. Forsch. I, S. 231 viele Wörter vereinigt, nur dafs ich erstlich diejenigen, welche ich hier vorzugsweise besprechen wollte, die Namen mancher der genannten Thiere, sowie die Ausdrücke für Flüsse, vermisste, dagegen aber açman und einige ähnliche hiehergezogen finde, die ich lieber zu einem anderen Sprofs dieser Wurzel rechne, W. çî (cf. Seite 241), die formell zwar nahe liegt, begrifflich aber nicht so fügsam sich vereinigt, dafs man beide nicht ein wenig auseinander halten müste, obgleich wir in ihren Gebilden dieselben Formen wiederfinden ¹⁰⁹). Auch will es mir nicht so passend dün-

109) Die Vereinigung zwischen beiden, welche liegen und scharf sein, eilen bedeuten, denke ich mir so: der Grundbegriff mag der des Ruhens sein: aus diesem entwickelt sich durch Modification der Form der des festen Liegens mit der Schwere, Härte; ferner das Gegentheil

ken, wenn man den Stein und anderes Verwandte nach seiner Schärfe und Spitze benannt sein läßt, als nach seiner Liegsamkeit, Härte, Schwere. Das ursprüngliche a der Wurzel ka sehe ich nun z. B. im skr. ni-çá-na, cf. *κῶνος*, wie denn *ω* einem *á* (in Folge des kv?) zu entsprechen pflegt. Die Reduplication scheint mir am vollständigsten in se-care erhalten, wo Pott sie schon ahnt, ausserdem aber, da wir sie hier nun schon durch s vertreten sehen, unzweideutig im Spiritus asper von *ἵππος*, den ich weit entfernt mit der gewöhnlichen Ansicht zu einem leeren Vorschlage zu machen, unserem h in hund an Werth ganz gleich stelle. Dieses *ἵππος* mit equus, und ππ mit qu zu vereinigen, müssen die Mittelstufen equus, a-çvas, zend. *αῖπα* hergestellt werden; ππ ist vielleicht = sp = kv. Diesen Wörtern macht es nun Freude, in dem ags. *ehu* eine Form mit h = qu, und überhaupt einen echt deutschen Sproß nachweisen zu können, denn Pferd ist gar nicht deutsch, daß ich aber Ros (nicht Rofs), i. e. h-ros, hors, ors, hierherrechnen dürfe, wird man mir nicht zugeben wollen.

Bis auf das letzte *ehu* hat man jene Wörter *αῖvas*, equus, *ἵππος* schon oftmals zusammengestellt, ohne doch, soviel ich weiß, eine weitere Erklärung durch Zurückführung auf eine Wurzel zu versuchen. Aus dem Gothischen ist kein entsprechendes Wort, oder überhaupt kein Wort für Pferd bekannt; daß übrigens ahd. *hengist*, ags. *hengest*, ursprünglich Pferd schlechthin, oder Ausdruck für das männliche Pferd, hiehergehöre, ist mir sehr wahrscheinlich, wenn auch nicht gleich jedem einleuchtend; ich vergleiche h dem griechischen Spiritus asper, dem qu in equus aber g mit dem begleitenden Nasalen. Oder man gebe eine bessere

durch causative Form oder auf ähnliche Weise: aus Liegen das Legen und Werfen. Damit ist denn der Begriff der Eile, Schnelligkeit hier zum Dasein gekommen, der nun weiter ein Fliesen und Rinnen auch wie es scheint von hier aus ein Brennen, Scharfsein u. s. w. abgeben kann. cf. Note 97.

Erklärung, und ich nehme diese meine Muthmaßung gern zurück¹¹⁰). — Ganz so wie sich nun ags. *ehu* zu *equus* verhält, stellt sich goth. *ahva*, ahd. *aha* u. s. w. zu *aqua*, welches zu unmittelbar an *equus* und dessen Wurzel erinnert, um es mit gutem Gewissen davon zu trennen. Das Vereinigende ist eben die Flüssigkeit, die Schnelligkeit des Pferdes (cf. skr. *aṣva-pluta*) und das Rinnen des Wassers. Daß auch Sanskritwörter, ja ganze weit verbreitete Verbalwurzeln hiehergehören, ist unzweifelhaft. Wenn meine Art, diese Wörter durch eine uralte Reduplication aus *ka*, *kaqu*, *qua-qua* zu erklären richtig ist, *aqua* mithin sowohl als *ahva* einen zunächst gutturalen Anlaut verloren haben, ist es dann noch allzu vermessen, gr. *πηγή* hieher zu stellen? Das Wort findet seine Erklärung wenigstens nicht auf griechischem Gebiete; es verhält sich seiner Bedeutung nach (die Bedeutung Ursprung ist nur abgeleitet, wie in *fons*) wie *fons*: *dhāv*, *dhū*, rinnen, laufen; und rücksichtlich der Form steht *p̄qu*, *k*, wie *πεν:coq* etc. Das deutsche *Bach* schließt sich genau an *πηγή* an, und scheint ältere Form als *ahva*. Wunderbar ist es nun, daß *πηγή* auch der Augenwinkel, angeblich als Thränenquelle, bedeutet, sowie auch *oculus* gar nicht von unseren Wörtern zu trennen ist; ferner, wenn *πηγή* = *aqua* ist, so darf man nicht leugnen, scheint *Pegasus* in einer ganz ähnlichen Beziehung zu *equus* zu stehen, es müste *πή-γα-σος* getrennt werden, *πήγασος* verhielte sich zu *πηγή*, wie *equus*: *aqua*; ags. *ehu*: goth. *ahva*, und hiefse nun schlechtweg, was es ist, ein Ros. Welche Bedeutung aber gibt dem Worte die classi-

110) Daß in *hengist*, *hengst*, *st* ableitend oder doch nicht stammhaft sei, lehrt auch Grimm II, 267, *herbst*, *herbest* vergleichend, der übrigens einen ganz anderen Weg der Erklärung einschlägt, indem er *hen* für wurzelhaft annimmt, während mir als eigentliche Wurzel nur *gi* erscheint, *he-gi-st*, *hengst*. Slav. *kon'*, *koni*, lith. *kuini* sind entweder urverwandt, aber *ko-ni*, *kui-ni* zu zerlegen, oder sie gehen auf den Seite 282 besprochenen Stamm *quan* als das *Wiehernde*?

sche Philologie? Sie stützt sich auf Hesiod Theog. v. 281¹¹¹⁾, und kommt, weil πήγασος doch zum Theil dasselbe Wort ist mit πηγή die Quelle, zu keinem anderen Resultate als diesem, es sei wohl so genannt, weil von dem Orte, wo Perseus die Medusa tödtete, aus deren Haupte Pegasus entstand, πηγαὶ ὠκεανοῦ — nicht weit entfernt gewesen wären, — gewis noch ein charakteristisches Beispiel für Feinheit und Geschmack, mit denen man früher Etymologie zu handhaben pflegte. Wenn ich κρήνη für eine dem πηγή wurzelhaft verwandte Form ausgabe, so wird man freilich meine Etymologie auf den ersten Blick noch viel lieber verdammen, als jene eben beschriebene Art und Weise; ich verweise inzwischen auf den zweiten Abschnitt, wo von dem Wechsel des kv und kr die Rede ist. Viel näher, scheint es, liegt skr. ap, āpas, welches wiederum ein anlautendes k, ç, s, h verloren hat, gleich aqua. Wenn amnis, längst damit zusammengestellt, verwandt ist, so setzt es eine ähnliche Form mit p voraus, das im Römischen doch als Stellvertreter für qu nicht allzu häufig ist, etwa apnis, ampnis, amnis mit ausgefallenem p? Das wären einige hiehergehörige Bezeichnungen des fließenden Elements. Aus dem Thierreiche machen noch der Adler zunächst und die Schlange auf etymologische Verwandtschaft einige Ansprüche, jener wenigstens in dem lateinischen Worte aquila, das man zwar versucht werden könnte als eine römische Ableitung aus aqua zu fassen, wenn es ein Sumpf- und Walservogel, etwa der Fischadler wäre: doch würde man den Adler wohl passender den luftigen als den wäfsrigen nennen, und mag aquila auch nur der Schnelle heißen.

111) Die Worte lauten l. l. so: πήγασος ἔππος — τῷ μὲν ἐπώνυμον ἦν, ὃς ἂν ὠκεανοῦ περὶ πηγᾶς γένητο u. s. w. Sobald Pegasus so zu sagen eine mythologische Person geworden war, war das Wort gewissermaßen geheiligt, und verschwand dann um so leichter aus dem gewöhnlichen Leben, als noch ein gebräuchliches Wort, nämlich ἔππος, daneben bestand. Unser Ros scheint uns auch so edel, daß wir es nicht alltäglich gebrauchen mögen.

Wie es mit gr. *ἀερός* steht ist nicht recht deutlich, es fällt uns jedenfalls nur unter der Voraussetzung zu, daß es ein inlautendes *σ* oder *ϝ* zwischen *α-ε* verloren habe. Aar, das echte deutsche Wort fügte sich am leichtesten, wenn man eine ursprünglichere Form ahar, ahr annehmen dürfte, die wenigstens nicht nachweisbar ist, denn goth. heißt es ara, ahd. *aro*; als Contraction aus ahar läge es dem ahd. aha Wasser, ebenso nahe als aquila dem aqua, ja die nordische Form für aha, *á* Wasser und ahd. *ar* ein Fluß, sind ersichtlich und nachweisbar aus aha entstanden. — Nicht anders steht es um *ál*, Aal, ein Wort das wie *ar*, merkwürdig genug, von der Wurzel nichts anderes hat als *a*, denn *r* und *l* sind suffigirt, *a* selbst aber kann nur zur reduplicativen Silbe gehört haben; der Stamm läge in der Mitte zwischen *aa* in dem *h*, welches in aha erscheint; das für Aal erschlossene ahal, ahi würde dem skr. *ahi*, lat. *anguilla*, *agilis* genau entsprechen. Diese letzteren oben schon berührten Wörter gehören offenbar hieher, und namentlich *anguis*, weil es uns den *gu*-Laut, dem noch ein *fi* vorgetreten ist, skr. *ahi* aber weil es uns wieder *h* als dem ursprünglichen *kv*, *çv* entsprechend zeigt. Was den Begriff anbelangt, so scheint doch die bewegliche Schnelligkeit als der am meisten vorherrschende zum Grunde zu liegen. Die bekannten gr. *ἔφης*, *ἐχίς*, echinus, die man vielleicht nicht recht that, als Beispiele von dem Wechsel der Aspiratae aufzufassen, könnten, namentlich *ἐχίς*, ahi, meine Ansicht, daß *h* hier wohl einem *s* entspreche, zweifelhaft erscheinen lassen, und möglich ist es allerdings, daß dem *h* grade hier ein *kh* oder *gh* vorangieng, sowie im Prákrit fast jede Aspirate zu *h* wird; ich möchte aber *ἐχίς* und *ahi* unmittelbar so wenig zusammenstellen, als *hansa* und *χην*; im Sanskrit scheint mir *h* = *ç* = *kv*, im Griechischen *χ* = *kh* = *kv*; *ἔφης* aber liegt wohl näher an eine zu supponirende Form *aqui*, der zugleich sein näherer Verwandter *avis* entstammt; *apis* und was dazu gehört, habe ich oben ähnlich erklären zu müssen geglaubt; *k*, welches sich dort immer nur im Anlaute

laute neben a zeigte, wäre dann zur vollständigen Reduplication gehörig, und die Wurzel kap, oder noch anfänglicher ka-pa, ka-ka. Dann stellen sich auch die deutschen Biene, pie natürlich so, daß sie nicht ein in apis anlautendes a verloren haben, sondern nur der Reduplications-Silbe, die nicht nothwendig ist, entbehren.

Unter den weiter entfernt liegenden Wörtern seien hier noch skr. khanga und khaga, und vihangā berührt; das letztere heißt going swiftly, flying, und dann weiter der Vogel, die Wolke u. s. w. Dieselben Bedeutungen kommen auch dem ersteren Worte zu, welches ich gewis nicht anders als die indischen Grammatiker zu erklären wagen würde, wenn ihre sinnige Deutung ‚der Luftgänger‘ eben so gut wie für den Vogel nur auch für den Grashüpfer, Heuspringer passen wollte; aber wie dem auch sei, so ist soviel gewis, daß kha selbst eigentlich der Äther, die obere Luft heißt und sicherlich aus unserer Wurzel entspringt. Endlich mögen noch Schlange, slange, also auch snāke, concha? skr. çankha, und fugere und goth. fugls, ahd. vokal, Vogel als hiehergehörig bezeichnet werden; mit Vogel hat Schmitthenner schon altn. fiuka, i. e. in der Luft schweben, zusammengestellt ¹¹²).

Indem die Bedeutung der eiligen, raschen Bewegung im Raume auf die Zeit übertragen wird, wird das Schnelle ein bald in unserem heutigen Sinne; so gehören açu mit ç, = *ὠκύς* hieher, und lat. cito, ein Ablativ-Adverbium, mit

112) Man bemerke nur, wie mannigfaltig sich bei immer gleichem oder ähnlichem inneren Kern der Anlaut hier gestaltet hat! Daß ich die Wörter snecke und slange zusammenstelle, mag manchen befremden, zumal ich Schlange als die scharfe und schnelle nehme, (S. 225), die Schnecke aber im Gegentheil als Symbol der Langsamkeit zu gelten pflegt. Indessen leite ich nicht eins aus dem andern ab, sondern beide aus einer Wurzel, und da nun im Angelsächsischen snican kriechen heißen soll, so kann man Schnecke immerhin als Kriechende fassen, vielleicht auch Schlange ebenso, cf. serpens. Der Begriff der Muschel ist dann freilich nicht in concha ausgedrückt.

Schnelle, bald. Durch Übertragungen anderer Art werden durch das Wort für Schnelle auch die Schärfe und Spitze ausgedrückt, z. B. schneidende Instrumente, cf. skr. paraçu, dem das gr. *πέλεκυς* identisch ist, wohl eigentlich sehr scharf, oder: den Gegner tödtend? bezeichnend, dem ferner deutsch beil verwandt sein kann, denn pil ist aus pigil, pihil contrahirt, und pigl, pihl könnte = *πέλεκ* sein; doch will ich diese Erklärung, die Graff III, S. 43 verworfen hat¹¹³), nicht in Schutz nehmen, und nur auf zwei andere Wörter aufmerksam machen, die zwar nicht mit para componirt sind, nämlich axis und Axt, ahd. achus, und dann auf ein merkwürdiges mittelniederdeutsches Wort pollex¹¹⁴), welches aus Reineke Vos bekannt ist. Stimmt es unter diesen Umständen, da axis, achus = açu sind, nicht wunderbar zu paraçu, *πέλεκυς*? und sollte es doch nur Täuschung sein? — Ferner die Schärfe und Spitze des Geschmacks und anderer Sinne, des Gehörs und des Auges, und endlich wohl die Farben, zumal das Weiße, das Blendende, Lichtfarbige, das Licht selbst sind zuweilen nach einem ähnlichen Übergange mit Formen dieser Wurzeln bezeichnet. Zum Belege mögen nur acer, acetum, ferner ocu-lus, Auge, akscha, dessen ksch dem x in axis entspricht, *ἀκούειν*, acuere (und ausó, Ohr?), endlich *çwéta* genannt sein, — wobei mir nicht entgeht, daß dieselben specieller auch als Ausflüsse besonderer größerer Stämme gefasst werden können. Indessen kommt es mir hier grade darauf an, den Zusammenhang im Großen und Ganzen darzulegen. Will man andere Formen, z. B. mit s, so braucht man fast nur hinzusehen, um eine Menge entsprechender Wörter zu finden.

113) Eine andere Erklärungsart ist die, daß man pi-hil, pi-gil nicht an para-çu, sondern als Reduplication nach obiger Weise unmittelbar an die Wurzel çu, ku hält.

114) Denn dies Wort findet sich, soviel ich weiß, in keinem anderen deutschen Dialecte. Die Erinnerung des Herausgebers der Eutiner Ausgabe an poll Kopf, führt zu nichts, obgleich sie den Beifall Hoffmann's hat. Das Wort soll Streitaxt heißen.

Zu açu (ahi), axis fügen sich asi, ensis, Sense, nd. seis, übereinstimmend mit secare, securis; zu çvêta skr. sita; zu oculus, axa, Auge, goth. saihvan, sehen u. s. w. Selbst das Verhältnis von slange zu anguis; sanguis (das flüssige? S. 225) zu aqua, ahva u. s. w. beruht eben hierauf: natürlich ist s in allen diesen und ähnlichen Fällen der reinere Anlaut, als wenn ein bloßer Vocal das Wort beginnt. Es könnte die Geschichte dieser Hauptwurzel ins Unendliche fortgeführt werden.

Eine andere schon in einzelnen Beispielen berührte Wurzelform war skr. svap, die wir als ein ursprüngliches liegen (legen), fassen, und mit cubo vergleichen zu dürfen glaubten. Das Sanskrit entbehrt hier, soviel ich sehe, der Formen mit k oder mit ç, an dessen Stelle gleich s erscheint, und mit h; im Prâkrit lautet svap dann suv, im Lateinischen sop-or, gr. ὕπ-νος und im Deutschen theils swēben, theils schlafen. Schlafen, mag hier gleich erinnert werden, steht zu svap, sap, ap nicht eben anders als Schlange, Slange zu anguis. Die Nebenformen sind auſser cubo vielleicht noch gr. κύν-τω, sich bücken, und ferner supinus und ὑπτιος. Daſs diese beiden Wörter unmittelbar aus ὑπό, sub abgeleitet wären, kann ich schon um der Bedeutung willen nicht annehmen, aber daſs sie mit ihnen in einem Zusammenhange stehen, ist nicht unwahrscheinlich: ὑπτιος heiſt dasselbe was supinus, zurückgelehnt, rücklings, und erinnert mich ebenso sehr an κύντω, wie supinus an cubo. Was haben denn aber diese Wörter, aus deren Bedeutung sich Trägheit, liegendes Nichtsthun, Lässigkeit u. s. w. entwickeln, mit den Bedeutungen der Präpositionen ὑπό und sub gemein? Mit den ausgebildeten Präpositionen gar nichts, aber was, kann man dagegen fragen, sollen die Wörter upa, ὑπό, sub, auf, super, über u. s. w. die sich von oberst zu unterst kehren, ursprünglich bedeuten? Die scheinbar sich entgegengesetzten Bedeutungen werden nur Modificationen eines allgemeinen Begriffs sein, für den ich keinen passenderen wüste als den des Liegens,

Seins, Stehens, oder aber den des Legens, Setzens. Die speciellen Bedeutungen kommen erst durch die einzelnen Verhältnisse hinein. Indem ich nun *super*, *sub*, *in* mit *upa*, *up*, *uf*, hierherrechne, finden wir in den letzteren zugleich die vocalisch anlautenden Formen unserer Wurzel, die den obigen Analogis gleich stehen, und einen Consonanten, wie sich hier durch Vergleichung zeigt, verloren haben. Anstatt diese dunklen Präpositionen weiter zu verfolgen, wozu sich vielleicht anderswo die Gelegenheit darbietet, will ich hier noch zweier lateinischer Verba gedenken, deren Zugehörigkeit man leicht erkennt, wenn man sich dessen erinnert, was oben über *jacio* und *jaceo*, legen und liegen, werfen und schlafen, als modificirte Formen (jene = legen, diese = liegen) beigebracht ward: das eine ist das bei Festus als veraltet aufbewahrte *supare*, werfen, und das andere ist *dissipare*, auseinanderlegen, zerstreuen, deren Stamm *sup*, *sip* ist; cf. schweben, neben *slépan*.

Nach diesen Betrachtungen ganzer Wortstämme wird es zur mehreren Bestätigung dieses Ganges der Lautentwicklung nicht überflüssig sein, noch einzelne Beispiele herzustellen, wiederum aus dem Sanskrit, dessen mit *ç* und *h* anlautende Wörter, wenn auch schon richtig verglichen, doch fast alle unerklärt sind.

Hi, denn, nämlich, habe ich selbst, Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik, mit *ôv-χί*, *vai-χί* zusammengehalten, ohne den weiteren Zusammenhang dieser Wörter deutlich zu sehen. Hi zeigt seinen Gutturalen in anderen Sprachen noch sehr deutlich und gehört gewis zu dem relativen Stamme *ka*, *kim*, aus dem sich *kas*, *wer*, *quis*, entwickeln; es heisst also ursprünglich nichts anderes als wie? warum? nicht eigentlich dafs, sondern eher was.

Die Wörter skr. *hṛid* = *hard*, *cor-* (*cordis*), *καρδία*, deutsch *hairtô*, *herte*, *herz*. — Graff Ahd. Spr. I, S. VIII sowohl, als Pott in den Et. F. sind der ausdrücklich ausgesprochenen Ansicht, dafs *h* in dem skr. Worte *hrid*, wie in unserem deutschen *herz* der ursprünglichere Laut sei, und

dafs c, k also auf einer Verhärtung beruhen. Ich brauche nicht mehr zu sagen, dafs mir das wahre Verhältniss umgekehrt zu sein scheint; es geht aus meiner ganzen Darstellung hervor, dafs ich k hier allemal als früher betrachte, und die Beispiele könnten so gehäuft werden, dafs diese Entartung des Sanskrit in dem Worte *hrid* = *cord* nicht einmal für eine so seltene Ausnahme gelten dürfte. Eine Möglichkeit der sicherern Entscheidung ist uns gegeben, wenn es gelingt, skr. *hrid* zu einer Wurzelform zu stellen, die k zeigt, und da bietet sich, wenigstens besser als irgend eine mit h anlautende, die skr. Wurzel *krit*, scheiden, spalten, dar. Die Nebenformen mit s, ç finden wir am deutlichsten im Litthauischen *fzirdis*, poln. *serce* (cf. die Diminutiven *serduszko*, *serdynko* bei Bandtke S. 584). Welche Bedeutung zum Grunde liege, ist nicht leicht zu ermitteln. Die gewöhnliche des Verbums *krit*, scheiden, trennen, fügte sich schön zu dem Sinne Verstand, in welchem Sinne *hrid* sowohl als *καρδία* vorkommt. Allein sollte nicht ein concreterer Begriff, eine physische Wahrheit vielmehr bei der Nennung des Herzens geleitet haben, welches doch wahrscheinlich eher seinen Namen hatte, als man es für den Sitz der Gefühle und der Verstandeskkräfte nahm? Es ist schwer, zu einem sicheren Resultate zu gelangen. In einiger Verwandtschaft, scheint es, stehen die unerklärten Wörter ja-*krit*, je-*cur*, Leber, *ἥπαρ*, die nur reduplicirte Formen jener Ausdrücke für Herz sein möchten, und ihrer Function, die Galle abzusondern, gemäfs so schön wie sicher zu *krit*, sondern, bezüglich sind. *Lépar*, Leber, mit dem Worte leben vielleicht ganz unverwandt, *hepar*, *ἥπαρ* liegen durch den p-Laut von unserem Worte scheinbar weit entfernt; die slavischen Formen zeigen noch ein t, cf. böhm. *gatra*, serb. *jatra*, wend. *jatra*; sie scheinen mir aber durchaus verwandt zu sein, wenngleich die Art ihrer Beschlechtung sich nicht sicher bestimmen läßt. Polnisch heifst die Leber *wątroba*: da dieses nun, ein und dasselbe Wort mit *wutroba* ist, welches im Wendischen Herz

bedeutet, so scheint das allerdings eine Bestätigung für die Annahme zu sein, daß jene Ausdrücke für Herz auf der einen, und für Leber auf der anderen Seite in der That nicht nach späteren Begriffen zu trennen seien, sondern ursprünglich nur einen Inhalt haben, als den wir am besten die Bezeichnung der discretiven Function der Leber, die ja übrigens mit dem Herzen zusammenhängt, ansehen dürfen¹¹⁵). Dieselbe, nur ein wenig anders reduplicirte Form, die wir demnach in jakrit u. s. w. als muthmaßlichen Activus gefunden hätten, zeigt uns skr. çakrit der Koth, excrementum, mit passiver Bedeutung, das Ausgeschiedene; Koth selbst heist vielleicht nichts anderes; çakrit aber steht zu dem oben erwähnten Verbum krit, scheiden, grade so, wie S. 204 sciten zu scheiden, und um hier einen schmutzigen Gegenstand, der vor dem Forum wissenschaftlicher Etymologie durch Scheidung gereinigt werden soll, gleich abzuthun, skr. pard, mit dem wieder pedere und pfarzen identisch sind, ist wohl nur die andere Form für kart, krît, und beide besagen dasselbe, was mnd. sciten = scheiden. Weshalb sich grade hier ein p aus k entwickelt hat, überlasse ich Anderen zu untersuchen, und füge nur hinzu, daß sich das Verhältniß des çakrit zu krit der Bedeutung nach nun auch in skr. purîscha verglichen mit pard = krit wiederholt; ferner daß excrementum natürlich von skr. krit nicht weiter abliegt, als se-cernere u. s. w. Daß hier die zartesten und unreinsten Begriffe in eine enge Berührung gebracht werden, darf man der Sprache natürlich nicht als einen Verstoß gegen das Zartgefühl anrechnen wollen; man sieht es ja, wie sie beides, ganz natürlich zu Werke gehend, nur nach einem einfachen Begriffe des Scheidens benennt, und wie die späteren Bedeutungen denen das Unreine anklebt, erst durch den weiteren Gebrauch hineinkommen.

115) Vergl. meine Recension über Pott's Etym. Forsch.: Jahrb. für wissensch. Critik, 1838, No. 33.

Ich könnte eine Menge von Beispielen herstellen, in denen sich diese Übergänge unserer Laute immer in ziemlich gleicher Weise wiederholen: z. B. *κύριος*, svarja, çura, herus, *ἥρως*, hehr, wovon eine Nebenlinie in garu, gravis, βαρύς, schwer, sehr zu liegen scheint; *δαῖς*, decem, taihun (daneben aber altes g in tigus), präkr. dasa, pers. deh; und derselbe Stamm anlautend in çatam, centum, hundert, pr. satan; *çäçä*, sasa, hase; çvaçura (dessen çv dem s in socer gegenüber ebenso erträglich ist, als svaçura, wie Lassen schreiben will), socer, *ἐκρυς*, Schwäher und wieder g in Schwieger; poln. jatrew, die Schwägerin, scheint sich zu çvaçura ziemlich so zu verhalten, wie oben wätroba zu jakrit u. s. w. Ferner *δάκρυ*, daçru, la-crima, ags. tear, ahd. zahar, woher Zähre, neben Thräne, in welchen Wörtern d, t im Anlaute auf unorganischer Reduplication zu beruhen scheint. Die vocalisch anlautende, d. h. unvollständig reduplicirte Form liegt im Litthauischen in *áfzara* vor. — Zum Schluss die Bemerkung, das nach Bopp Vgl. Gr. S. 50 skr. s im Zend als h erscheint, ohne das letzteres immer aus skr. s hervorgegangen zu sein braucht.

Fortsetzung.

Die Lautverbindungen sv, hv, sp, sk, st.

Unter den Lauten, die als Stellvertreter alter Gutturalen auftreten, machen sich zunächst die Verbindungen sv, hv, sp, sk geltend, die noch eine kurze Besprechung fordern.

§. 40.

Die Lautverbindung hv.

Erinnern wir uns, das wir im Sanskrit häufig die Verbindungen çv und sv finden, im Deutschen und Lateinischen hingegen qu, so kann man zweifeln, wie ein neben beiden erscheinendes hv anzusehen sei? Soll es aus sv hergeleitet werden, wie wir die Möglichkeit sahen und weiter sehen werden, das ein bloßes h einem (wenn auch Gut-

turalen entsprossenen) s gleichsteht; oder soll es auch mit qu in Verbindung gebracht werden? Für das letztere scheint zu sprechen, daß wir im Deutschen, d. h. eben da, wo wir diesem hv-Laute am öftesten begegnen, qu als nicht so gar selten bemerkten; dagegen könnte man eine Bestätigung der ersteren Ansicht darin finden, daß sv in eben dieser Sprache ohne Zweifel äußerst beliebt war, und daß ahd. hv, welches vielleicht neben dem ursprünglicheren sv festen Fuß faßte, nicht einem gothischen qu entspricht, sondern im Gothischen schon als hv erscheint, wie sich denn auch goth. qu im Althochdeutschen als qu fortsetzt ¹¹⁶⁾, während sich die gothische Tenuis k im Althochdeutschen meist als Aspirate ch producirt. Ich bleibe also bei der Ansicht stehen, daß hv seinem letzten Grunde nach allerdings einem k, qu entspreche, aber durch eine Mittelstufe sv zu vermitteln sei.

Die gothischen Wörter, welche hv im Anlaute zeigen, fügen sich ohne Schwierigkeit zu altem k, mit dem sie meist auch schon verglichen sind.

a) Man vergleiche hva:ka-s, quis, und eben daher hvathar, i. e. weder, mit katara, gr. *κότερος* (cf. §. 43), denen gegenüber das lat. uter, wenn nicht hier schon eine Vermischung der k- und p-Stämme vorliegt, fast auf der neuhochdeutschen Stufe steht, indem u dem we in weder entspricht: wie also weder ein h verloren hat, so ist uter sicher eines Anlautes verlustig gegangen, möge er nun h oder c (cf. ali-cubi neben ubi) gewesen sein. Ferner schließt sich an diesen Stamm die Form hvar, wo, die, da sie in unserem heutigen war-um gleiche Bedeutung zeigt, mit lat. cur und dem für dieses Note 103 erschlossenen quor, quod identisch scheint. Ich wäre nicht abgeneigt, da sich hier die auslautenden Buchstaben d, s, r zeigen,

116) Wenige Fälle vielleicht ausgenommen, wie ahd. weinōn, welches allerdings gothischem qvainōn entspricht und h verloren zu haben scheint u. a.

alle für eine alte Casus-, und zwar zunächst für eine Ablativform zu halten, die im Griechischen $\pi\acute{\omega}\varsigma$ (neben $\acute{\omega}\varsigma$?)¹¹⁷⁾ ihren Verwandten fände. Wenn diese Erklärung richtig ist, trage ich kein Bedenken, goth. hvarjis¹¹⁸⁾ für einen alten Genitiv = kasjas = cujus, cujas, die ihr inlautendes im Gothischen zu r gewordenen s eingebüßt haben, zu halten, und scheint mir zugleich in dieser Form eine Bestätigung alles dessen zu liegen, was §. 10 über die Natur, Entstehung und Endung des genitivischen sja gemuthmaßt ist.

b) Goth. hvathjan, schäumen, vergleicht sich wohl dem S. 261 besprochenen skr. kvath, sowie auch hvaitai der Waitzen, wenn es nicht directer mit hveits, i. e. weifs, çvêta zu verbinden ist, sich zu skr. kvâtha a decoction, und kvangu a sort of Panick, welches dazu gehören mag, einigermaßen fügt. Unverkennbar gehören hierher gr. ζύδος, Gerstenabsud, und wieder lith. kvėcys, der Waitzen, eins von den wenigen Wörtern, die im Litthauischen den Anlaut kv aufzeigen. Ob mit dem letzteren wieder wendisch pzenza zu verbinden sei, lasse ich unentschieden. Das engere Verhältniß dieser und anderer Wörter bis zum Grunde zu verfolgen, möchte schwer sein, — von der einen Seite scheint es, schließt sich poln. kvas, Sauerteig, von der anderen deutsch sieden und was dazu gehört an den Stamm dieser Wörter an, der mir allerdings ein einiger zu sein scheint, obgleich er sich schon frühe in viele kleinere Zweige, die nun hier als Ausgangspunkte vorliegen

117) $\acute{\omega}\varsigma$ muß wohl getrennt und vielmehr dem skr. jât (jasmât), d. h. nach §. 37, 6, woselbst sich der Spiritus asper erklärt, dem tât verglichen werden; also etwa gleich dem lat. sed, welches jedoch demonstrativ geblieben ist. §. 44.

118) Eine höchst merkwürdige Form, die zugleich als Nominativ und Genitiv vorkommt, und dann weiter declinirt wird; cf. jedoch Grimm I, S. 799. In der daselbst citirten Stelle, Marc. 9, 34, steht Nominativ hvarjis; und Luc. 20, 33 der Genitiv hvarjis, hvarjis thizê vairthith qvêns? i. e. τίς αὐτῶν γίνεται κυρῆ; — indessen schreiben die neuen Herausgeber warjis, wie immer w für das alte und echte hv.

möchten, geästet haben kann. Das Wichtigste ist das Verhältnis von kvātha, gr. ζύθος und deutsch sieden, ahd. siodan, wovon Absud, die neben coquo u. s. w. (S. 261) eine Reihe bilden werden, und auf goth. hvathjan bezüglich sind.

c) Goth. hvapjan, auslöschen, welches die neuen Herausgeber des Ulfilas, Marc. 4, 7, auch für afhvaujan hergestellt haben, weiß ich nicht zu deuten; sollten vap, vapor, lith. kvāpas wurzelhaften Bezug haben, und durch eine Grundbedeutung decken oder dergleichen zu vermitteln sein? — Noch undeutlicher, aber gewis auf einiger Veränderung beruhend ist goth. hvilfttri, die Bahre; neben altem hv möchte l vor ft aus n entstanden sein, wie es hier nicht das einzige Mal geschehen wäre: da wir nun in siodan, verglichen mit hvathjan ein s = hv gefunden haben, das wir an Stelle der dem hv entsprechenden Laute unzählig oft bemerken, so dürfte es erlaubt sein, leise anzufragen, ob nicht unser Senfte, das dem goth. hvilfttri entsprechende, aber nicht aus ihm, sondern neben ihm entstandene, vielleicht gar etwas ältere hochdeutsche Wort sei? denn: der gutturale Anlaut, auf den s in sanft zu reduciren, hat sich uns als skr. ç bereits ergeben, S. 278, woselbst entsprechende Formen mit k, qv, çr nachgewiesen sind. Nun kommt hiezu, daß wir im Litthauischen einem anlautenden fz, mit w verbunden, und vor dem suffigirten n einem inlautenden l in szwelnus begegnen. Sanft schloß sich S. 278 an Liegen, Müdesein an, sowie die Sanftheit wohl die Schläfrigkeit des Geistes genannt werden kann (cf. über schlafen, S. 217, 241); mithin würde nun hvilfttri, wenn es grammatisch richtig erklärt ist, etymologisch nichts weniger als Bahre heißen, sondern eben das was Senfte besagt, d. h. wohl Ruhebett, bequemes Lager, und der Begriff der Bahre hätte sich daran wie an Senfte erst später angeschlossen; cf. mhd. senfte, die Ruhe, Bequemlichkeit.

d) Goth. hvairnei und κράνα, cranium, skr. çiras,

girscha, Hirn u. s. w., die schon früher verglichen sind, fügen sich vielleicht unter der Bedeutung Kopf, Schädel (über Gehirn cf. S. 239) am besten zu dem Stamme der S. 243, 276 und sonst weiter verfolgt ist, so daß die erste Bedeutung das Harte, Feste wäre.

e) Es bleiben von gothischen mit hv anlautenden Wörtern nur noch hvairban umkehren, und hvarbôn gehen, hvôtjan scharf anreden, schelten, ferner hveila die Zeit, übrig. Das letzte hat Bopp schon sicher mit skr. kâla die Zeit, verglichen: fast so wie hveila, oder unser Weile zu kâla, verhält sich auch skr. vêla, die Zeit, dazu, ebenfalls eine Nebenform, mit v; den Ursprung lasse ich dahingestellt. — Hvôtjan gehört zu ags. hvät scharf, und die neuhochdeutsche w-Form scheint hier wetzen, ahd. hvezan schärfen (cf. hvassaz, acidum); mithin ist die Bedeutung des gothischen Wortes, schelten, erst abgeleitet, und die Wurzel dieselbe, die wir oben mit der Bedeutung scharf, spitz sein, in a-cu-tus und sonst oftmals gefunden haben: ags. hvät aber verhält sich wieder etwa zu diesem acutus in der nun schon einleuchtenden Weise so, daß es a, welches auf Reduplication beruht, nicht abgeworfen, sondern gar nicht gehabt haben wird. — Endlich hvairban und hvarbôn, die ich nicht trennen möchte, obgleich sie nunmehr aus einander liegen, können, das erstere mit Wirbel, *πέπνος*, vertere? werfen, ags. hvëorfan; das letztere mit dem hochdeutschen werben (als Gehen nach etwas), und skr. c'ar, çri, śrip verglichen werden, die deutlicher auf den alten Gutturalen hinweisen.

f) Die inlautenden hv sind meist schwierig: Grimm I, S. 59 führt ahva, aihva, saihvan, fairhvus, theihvô, nêhva, leihvan auf; von diesen sind ahva, saihvan, nêhva erklärt; aihva gehört zu aculeus, dessen Stamm eben mit vollständigerer Reduplication in saihvan, sehen, liegt (cf. S. 310 und seqare S. 285); leihvan gibt sich noch nicht zu erkennen, sollte es zu dhâ gehören? — Theihva

der Donner, fairhvas die Welt, sind durch Individualisirung der Bedeutung, vielleicht auch formell zu sehr entrickt, als dafs ich wagen möchte, sie weiter zu erklären.

g) Im Althochdeutschen wechselt hv schon zuweilen mit w, welches sich im Neuhochdeutschen festgesetzt hat. Die althochdeutschen Beispiele mit hv, sofern sie nicht schon berührt sind, sind nicht recht zugänglich. Grimm I, S. 95 führt nur Weniges an, Graff ist noch nicht so weit gediehen; ich begnüge mich, einige angelsächsische Wörter anzufügen, unter denen namentlich hvēlp interessant ist, weil es sich der Form wie der Bedeutung nach an kvan, gvan, canis anschliesst (lf = nf, cf. lit. c und Abschn. II.). Also wäre unser deutsches (W)elf, Wolf wahrscheinlich nicht mit Pott = vi-lup, sondern hieherzurechnen? Hvón führt auf wenig, wahn und den für κενός, cūnja, vanus, die es gleichsam vermittelt, erschlossenen Stamm. Hvōsta der Husten ist, weil im Deutschen h entspricht, nicht unwichtig; wenn Pott recht that, tussis zu tundere zu stellen, bequemt sich husten sicher zu cutio: die vollere Form hvōsta vergleicht sich dann dem quatio; hvēol, Welle, reiht sich nebst hvēalf, wölben, an κλυδω; hver der Kessel an goth. kas, ahd. char, Gefäfs, lat. vas, engl. jar u. s. w.

Skr. hv existirt kaum, aufser in hvé, kval — warum? Das Sanskrit ist bei der Lautverbindung die ihm vorangeht, gv, sv stehen geblieben, die es dafür in reicher Menge aufzuweisen hat.

§. 41.

Fortsetzung.

1. Die Lautverbindungen gv, sv, schw.

Die Lautverbindungen gv, sv hätten der im vorigen Paragraphen ausgesprochenen Ansicht gemäfs, dafs eben sie ein hv oft mit qu vermitteln, schon eher zur Sprache gebracht werden müssen, wenn es nicht wünschenswerth erschienen wäre, sie mit dem darnach zu besprechenden sp, p,

welches nicht füglich vor *lv* abgehandelt werden konnte, in nähere Verbindung zu bringen. Zudem ist uns dieses *çv* im Sanskrit, *sv* eben dort sowie in anderen Sprachen schon so oft begegnet, daß es kaum noch eines Beweises dafür, daß sie wirklich dem alten *kv*, *qu* entsprechen, zu bedürfen schien. Dem Griechischen ist dieser Laut fremde, ebenso dem Lateinischen; desto häufiger erscheint er wie im Sanskrit so im Deutschen; im Litthauischen in der Gestalt *sv*, *fzv*. Die ersteren beiden Sprachen pflegen ihm ein *û*, *hu*, *ov*, *fu*, *ov*, *sp* ¹¹⁹⁾ u. s. w. entgegenzusetzen. Von größter Bedeutung scheint uns hier die Zendsprache zu sein, welche weder *sv* noch *çv* ganz so wie sie im Sanskrit erscheinen, fortführt, sondern an der Stelle des ersteren, nämlich des *sv*, einen eigenthümlichen Gutturalen aufweist, der dem arabischen *ح*, also etwa unserem *ch* gleichkommen soll ¹²⁰⁾, obgleich zuweilen, wie Bopp l. l. bemerkt, ein einfaches *h* mit ihm wechselt, welches sonst die Stelle des skr. *s* vertritt. Diesen Zendlaut *ch*, *kh* oder *q*, wie ihn Burnouf bezeichnet, scheint es nun, könnte man mit einigem Rechte als eine ältere Gestaltung des *sv* ansehen, und zunächst mit dem Laute in Verbindung setzen, den eben *sv* so oft voraussetzt, nämlich mit dem *kv*, *qu*. Wenigstens ist es merkwürdig, daß uns dieses *kh* grade da entgegentritt, wo wir früher, dieser Übereinstimmung uneingedenk, *sv* schon aus anderen Gründen auf *kv*, *qu* reducirten. So führt Bopp l. l. *khafna* an, gleich skr. *svapna*, von *svap*, dessen getreue Form wir in lat. *cu-bare* u. s. w. erkannten; ferner *kharenô* als gleich skr. *svar*, womit wir den Stamm von *σίπρος* verglichen haben, dann *khanha* gleich *svasâ*, Schwester, welches Wort noch nicht besprochen ist, und freilich auch nicht eher

119) Andere Laute, welche correspondiren, übergehe ich hier absichtlich, namentlich lat. *F*, welches später gesondert behandelt wird; cf. auch Abschnitt V.

120) cf. Bopp Vgl. Gr. I, S. 34.

seinem ersten Theile nach erledigt werden kann, als wir über das Pron. possessivum *sva* im Reinen sind. Wollte man es mit *sa* verbinden, so hätten wir in *śuv* (neben *śv*) und *cum* leicht den Gutturalen gefunden. Unter den Beispielen, die Bopp l. l. S. 36 aus dem Neupersischen, wo diese Erscheinung bekannter ist, angeführt hat, ist mir wieder *خوابدن* (*ch-v-āden*) nicht unwichtig, weil es dem skr. *svan* gegenübersteht, als dessen ursprünglichere Form wir *kvan*, *cano* erkannt haben. Es scheint mir im Zend in diesen Beispielen die Aspirate von *k* vorzuliegen, die aber aus einem vorausgehenden *qu*, *kv* (cf. jedoch Note 121) entwickelt ist: daß das Zend nicht bei dieser Veränderung des *kv* zu *kh* stehen geblieben ist, läßt sich annehmen: *çv* aber, wenn dasselbe je entwickelt gewesen wäre, müste regelmäßig zu *çp* geworden, und *s* in den Laut *h* übergegangen sein, obwohl der letztere, über dessen Natur wir ja doch nicht ganz im Klaren sind, auch dem *kh* näher liegen könnte. Ein Mittellaut wäre dann der, der das *h* in der Sanskritsprache vertritt und durch *z* bezeichnet zu werden pflegt.

Da der Laut *sw* besonders häufig im Deutschen angetroffen wird, so wäre es wohl nicht unpassend, einige Wörter dieser Sprache anzufügen: indessen macht die weitere Erklärung derselben große Schwierigkeit, abgesehen davon, daß *schw*, welches im Neuhochdeutschen regelmäßiger Stellvertreter des *sw* geworden ist, insbesondere dem *so* entspricht und überhaupt auf mannigfache Weise entstanden zu sein scheint: denn man würde mich gänzlich missverstehen, wenn man mir die Absicht unterlegte, daß *sw* immer mit Gutturalen in Verbindung stehe. Nothwendigkeit und durchgängige Regelmäßigkeit soll von keiner dieser Lautentwicklungen behauptet sein. Es kann zumal da, wo *s* der voranstehende Laut ist, Composition alter Präfixe vorliegen, sowie auch ein mundartlicher unorganischer Vortritt des *s* durchaus nicht abzuleugnen ist.

Schwan: *cano*; Schwiele: *callus* sind schon ange-

führt; ganz gleich stehen schwühl und calor; schwer verglichen mit garu; Schwert mit Gér, die sich nebst Sper um skr. khara vereinigen, und nur den Begriff der Schärfe enthalten; mhd. swerben fügt sich zu goth. hvarbón (Seite 299); schwellen und quellen; bei schwinden ist undeutlich, ob es zu dem in wenig, κενός liegenden Stamme, oder zu spenden gehört; schwingen und schweben führen zunächst auf v-Anlaut: cf. skr. vah, vèp; andere dagegen auf s, h, cf. Schweifs und sudor, neben denen ὕδωρ sowohl als ἰδρώς verglichen werden kann: Pott, der übrigens den Zusammenhang mit ὕδωρ in Abrede stellt, führt ossetisch chéd, pers. خوبی (choi) an; indes dünkt mir, ist die Zurückführung auf gutturalen Wurzel-laut auch ohne dies unzweifelhaft: der Stamm ist derselbe, der in humidus sowohl, wie in gießen liegt: man vergleiche nur die Bedeutungen: ὕδωρ Wasser, sudor, skr. svēda Schweifs, und Schweiß, welches im Mittelhochdeutschen und in der heutigen Jägersprache, gleich dem angelsächsischen svāt, Blut bedeutet.

Andere Wörter begegnen uns später; swigen geht, zumal im Altdeutschen dāgen, dāgen daneben besteht, directe auf tacere, σιγᾶν, zurück, vielleicht mit dem Grundbegriffe des Deckens, Verbergens; zwar silere, welches zweifelhafter ist, weist wie silex auf çt, si, ruhen, liegen, und wenn ich oben recht hatte, δά-κρυ als Reduplication von cu, sru; jaceo als reduplicirte Form von çt anzusehen, so könnte man wohl annehmen, ta-ce-re, da-ge-n, σιγᾶν wären selbst durch Reduplication aus çt oder der demselben unterliegenden Wurzel entstanden, und hätten die erste Bedeutung ruhen, dann still sein, schweigen; nun verhielte sich si-lere ganz so zu σιγᾶν und ta-cere, wie Seite 243 silex zu ἀχλὺς und kisel, so daß es wenigstens nicht nöthig wäre, eine Form siglere vorzusetzen. Man entscheide, ob das Täuschung ist, oder Erkenntnis des uralten Zusammenhanges dieser Wörter.

Das deutsche swarz, swart, glaube ich, hat mar

mit dem lat. *sordidus* zusammengehalten; an *sordes* aber schließt sich lat. *paedor* genau an, und dieses führt wieder, da es von gr. *παρδ*, *pédere* nicht zu trennen ist, auf die Wurzel *krit*, welche bereits S. 294 für die letzteren angenommen ist: freilich wäre die Bedeutung schwarz nun eine sehr abgeleitete, indem sie aus dem Begriffe des Schmutzes hervorgegangen, dieser aber als das Ausgeschiedene bezeichnet wäre.

2. Die Lautverbindung *sp*.

Der Laut, durch welchen das Zend den skr. Laut *çv* ersetzt, ist nach Bopp Vgl. Gr. I, S. 47 *çp* : *açva* wird *açpa*; mithin hätten wir, da wir *equus* mit möglichster Sicherheit für die ursprünglichere Form annehmen dürfen, an Stelle des alten Gutturalen ein *çp* gefunden. Wie ein solcher Übergang zu denken sei, kann man nicht entscheiden: möglich ist es jedoch, daß *çv* (= *kv*) wirklich den zweiten Bestandtheil (*v*) verhärtet habe und so zu *çp* geworden sei. Daß dabei die Natur des Sibilanten eingewirkt habe, ist sehr denkbar — doch müßte eine solche verhärtende Kraft ebenso gut dem *s* als *ç* zugeschrieben werden, denn im Lateinischen, Deutschen und Griechischen finden wir nicht minder ein vielleicht auf ähnliche Weise entwickeltes *sp*. Eben dieses möchte ich nun kurz darthun, um wenigstens das Factum außer Zweifel zu setzen, wenn ich auch die Entstehung und den Entwicklungsgang nicht sicher angeben kann; cf. No. 3.

Um sich von der Wahrheit dieser Lautentwicklung zu überzeugen, darf man nur Wörter wie *spiefs*, *spitz* ansehen, die man sogleich für echte Sprößlinge des in *acus*, *acutus* liegenden Stammes erkennen wird; *vespa*, dessen Vergleich mit *σφῆξ* nie recht sicher hat gelingen wollen, gehört als die spitze, stechende eben dahin: es vergleicht sich *ve-spa* mit *σφῆξ*, und der *k*-Laut in *ξ* wird wohl ein zu dem Suffix gehöriger Bestandtheil sein, obgleich er allerdings auch Stammlaut sein könnte, wobei denn *σφ*
in

in der reduplicirten Silbe entwickelt wäre. — Spelunca weiß ich nicht zu erklären: doch ist es merkwürdig, daß die Höhle im skr. *çvabhra* heißt, wie es scheint als Schlupfwinkel wilder Thiere: sollten diesem *çva-* (zend. *spa*) nun *spe-lunca*, *σπέ-ος*, *spe-cus* entsprechen? — *σπένδω*, spenden, scheint mir mit gießen auf einen Stamm zurückzugehen, dessen Nebenform lat. *fundo* ist; *spondeo* habe ich schon früher davon getrennt und mit *quithan*, sprechen, als zu *kath*, *gad* gehörig angesehen. Wenn sich für speise ein *spad*, *spid* annehmen läßt, stellt es sich zunächst zu skr. *khad*, essen, sowie *spil* auf *kéli*, *krid*; *spor*, *sporn* auf den in *cal-car* liegenden Stamm *car* hinweist. Lat. *-spicio* kann man mit skr. *spaç* und zugleich mit dem deutschen *sehen*, *saihvan* vergleichen, aber freilich nicht so, daß man in letzterem den Ausfall eines *p* annähme. — Andere Beispiele werden uns unter *p* begegnen, §. 42, 43.

3. Die Lautverbindungen sk, st.

Wie sich *sp* auf der einen Seite zu Aspiraten *f*, *bh*, ferner zu *p* gestalten kann, so scheint es auf der anderen, als ob ihm von neuem ein *sk* entsprechen könne, so, daß dieses *k* (cf. S. 263) nur auf einer Verwechslung des in dem *qu* organisch begründeten *p* beruhen möchte. An und für sich ist mir nicht undenkbar, daß sich *k* in der Aussprache mit einem Zischlaute verbinden könne; wir finden etwas Ähnliches, wenn wir die Aussprache des frz. *ch* u. dgl. mit dem alten lat. *k*, *c* vergleichen. Daß man aber ein Recht hätte, dergleichen für die älteren und classischen Sprachen anzunehmen, wird man nicht gleich zugeben wollen; daher ich denn der Meinung bin, daß *sk*, welches hie und da in der Reihe unserer bisher besprochenen Lautverbindungen auftritt, da wo es nicht als *radicales* etwa durch Composition entstandenes *s-k* nachgewiesen werden kann, wohl noch durch einen Wechsel des *p* (in *sp*) hervorgerufen sein möchte. Wozu sich hie und da noch, um daß Mafs der

Verwirrung voll zu machen, ein *st* gesellt. Dürfte man *sk* als ursprünglicheren Laut annehmen ¹²¹), etwa als eine Modification der palatalen Laute *ç*, *c'*, *g'*, so würde dann das in No. 2 erwähnte *sp*, sowie *st* leicht durch Wechsel von hier aus begriffen werden können. Die palatalen Laute, welche im Sanskrit erscheinen, für ursprünglicher zu halten, als die oftmals gegenüberstehenden *sk*, *sc*, war ein Wahn früherer Zeiten, der allgemach besiegt zu sein scheint — sie mögen beide aber auf einem ähnlichen Hergange beruhen.

Die Beispiele von diesem Schwanken des *sk*, *sp*, *st*, ergeben sich unzweifelhaft: man vergl. nur *spuma*, zu *spu* gehörig ohne dafs es deshalb das 'Ausgespiene' heifsen müste, dem skr. *phēna* analog, als dessen Wurzelverbum sich theils *piv* (*pivara*), theils *-schṭiv* (*sthūla*? Stamm ist *pu*, *stu*, cf. S. 267 oben) geltend macht, ferner die deutsche Form *schūm* (Schaum), die uns gr. *κῦμα* zu vermitteln scheint, und neben der wieder als Repräsentant des skr. *phēna*, Feim besteht: dazu kommt denn lith. *puttà* (cf. dorisches *σπύττω*) und manches Andere, so dafs es kein Wunder ist, wenn man sich in diesem Gewirre nicht zu recht zu finden weifs. — Andere Beispiele sind *spic-io*, *σκοπέω*, skr. *paç*, *saihv-an*, worüber jedoch S. 310 zu vergleichen; dann *skandha*, gr. *σπάθῃ* (Schulterblatt, von Bopp im Glossar verglichen) und *Schulter* selbst, ahd. *scultra*, lith. *pétis*, deren Grundbedeutung ungewis ist; *scando*, skr. *skand* (lat. *scateo*, welches Pott hieher rechnet, könnte man zu skr. *kvath* stellen) und etwa *spatiari*? Ist gar steigen hiermit zu verbinden?

Indessen bleibt dieses ganze Verhältniss noch weiter zu

121). In diesem Falle würde, da *sk* wieder im Sanskrit zu *kh* wird, auch das in No. 1 erwähnte zendische *kh* zunächst von hier aus als eine Art Aspirate angesehen werden können. Dann könnte der Verlauf im Einzelnen *sk*, *kh* und *sp*, *sv* gewesen sein, was an und für sich wohl paßte.

untersuchen. Wie sk auch in solchen Fällen entstanden sei, so ist doch soviel gewis, daß k selbst ein vollkommener Guttural war, und darum wieder im Lateinischen in squ übergehen konnte. Die wenigen Beispiele, die uns hier diesen Laut zeigen, sind schon öfter besprochen; wenn man squalor dem skr. cād vergleichen durfte, so war das Wort damit doch noch nicht erledigt, weil c, dem sc in scondere entspricht, selbst irgendwie auf einen reineren Laut zurückgeführt werden muß. Zudem haben wir S. 294 für die Ausdrücke Schmutz einen andern Begriff als den des Bedeckens gefunden: sollte squalor vielleicht mit dem daselbst besprochenen krit (woher cakrit neben stercus) vereinbar sein? — Squama, Schuppe geben auch noch manchen Zweifeln Raum; qui-squillae, von κοκυλίματα nicht zu trennen, könnte zu scindere bezogen und in der Bedeutung Schnitzel genommen werden; aber cuscullum, die Scharlachbeere an der Steineiche, führt mich freilich auf einen ganz andern Weg.

§. 42.

Fortsetzung.

P als Nebenform gutturaler und palataler Laute, zunächst im Sanskrit.

Es gehört nicht eigentlich in den engeren Kreis dieser Abhandlung, dürfte aber für die Erkenntnis der ganzen geschichtlichen Entfaltung der in Rede stehenden Laufformen nicht unwichtig sein, hier eine Untersuchung über das Wesen des p anzuschließen, sofern dasselbe anderen scheinbar heterogenen Lauten, als da sind die Gutturalen k, g, das palatale ç des Sanskrit, dessen palatales c', das man durch tscha wiederzugeben pflegt u. s. w., entspricht. Wie man sich bei den letzten Lauten einen wirklichen Übergang, des ç in p, des c' in p, den man gleichwohl hie und da angenommen zu haben scheint, gedacht habe, kann ich nicht sagen, ich sehe nur soviel, daß ich den Übergang als sol-

chen wahrhaft unbegreiflich finde, und dafs die Beispiele also, welche ich so wenig ableugne, dafs ich ihre Anzahl zu vermehren beabsichtige, in ein anderes als ein unmittelbares Übergangsverhältnis zu einander gestellt werden müssen. $K = p$ begreift sich leicht durch die Mittelstufe eines qu , kv ; so werden also auch wohl $q = p$, $c' = p$, wenn sie einander so gegenüberstehen, selbst Entartungen eines alten Gutturalen sein, aus dem neben ihnen, als eine andere Modification des Gutturalen, p entstanden ist. Der streitige Punkt, ob p dann aus dem k , oder aus dem v vielmehr durch Verhärtung hervorgegangen sei, ist oben schon berührt: ich kann nicht sicher entscheiden, möchte mich aber am liebsten und nicht blofs um die Sache zu umgehen, also ausdrücken: p entspricht in einem solchen Falle nicht dem reinen k , noch dem reinen v , sondern es ist die Verschmelzung des k mit dem v , oder umgekehrt, oder es vertritt den einen Laut qu , den man sich trotz der gröberen Zerreiſung durch die Schrift nicht als zwei Laute vorzustellen hat. Indessen darf doch nicht geleugnet werden, dafs p auch aus reinem v entstanden sein kann: ein Fall dieser Art ist, wenn sv und sp wechseln, wo der danebenstehende Zischlaut zwar nicht ohne Einfluß gewesen ist, v und p aber einer den anderen vertreten. Nun zuerst vom p gleich jenen Lauten, wobei wir denn auch das Sanskrit zu berücksichtigen haben, da man gemeint hat, ein Wechsel jener Art sei für diese Sprache nicht nachweisbar. Vergl. Pott Etym. Forsch. II. S. 192, und meine Recension in den Berliner Jahrb. für wissenschaft. Kritik, August, 1838, No. 33.

Die schon gelegentlich angeführten Wörter sind diese: pan'ca und πέμπε neben quinque ; pac' , p'aka , pakva und πέπων neben coquere , kochen; pard , glaube ich, hat man ein Recht zu der Wurzel krit , kart zu stellen: πέρδεσθαι , pedere u. s. w. hätten dann dasselbe unursprüngliche p , cf. S. 294, wo die Entwicklung der Begriffe schon besprochen ist; skr. pad und cadere , wenn sie recht

verglichen sind ¹²²⁾), desgleichen pāpa und παπός, die neuerdings noch Lassen im Wb. zur Anth. Sanscr. zusammengestellt hat, kamen nebst pejus S. 79 in ein gleiches Verhältnis zu stehen, so daß der Laut, den das Sanskrit behalten hat, selbst corrumpt wäre. Man darf in der That nur die Wörter nach dieser Seite hin an einander halten, um sogleich eine Menge zu finden, die sich als verwandte Ausdrücke zu erkennen geben, möchte die Art ihrer Beschlechtung auch nicht ebenso deutlich einleuchten. So halte ich paxa und coxa für gleiches Ursprungs, obgleich die beiden Wörter mir nicht für identisch gelten und namentlich skr. x. und lat. x auf besonderem Wege möchten entstanden sein; paçu ferner und ebenso πῶν und pecus, Vieh, hat man wohl mit Wurzel paç, binden, in Vergleichung gestellt, dadurch aber gar nichts gewonnen: man wird zu einer solchen Annahme durch die unglückselige Vorstellung hingeleitet, daß in derlei Wörtern u Suffix sei, für die Wurzel also paç, pec übrig bleibe; — eine Zerreißung, welche hie und da practisch nützlich, im einzelnen Falle aber gänzlich unstatthaft ist. Unseren Wörtern, die nun auch pa-çu, pe-cus u. s. w. zu trennen sind, liegt sicher kein anderer Begriff unter, als der der Frische, Lebhaftigkeit, Schnelle u. s. w., von dem wir oben die einzelnen Thiernamen für Pferd, Vogel, Schlange u. s. w. haben ausgehen sehen; man dürfte pe-cus vollkommen richtig mit e-quus; paçu mit açva u. s. w. auf eine Linie stellen, sie verhalten sich äußerlich dazu grade so, wie oben πηγῇ zu aqua, wozu auch pajas gehören könnte, und haben in der Verwendung des deutschen quick i. e. keck, vivus, quivs, welches provinziell ein Ausdruck für junges Vieh, für Schaaf, Ziegen u. s. w. wird, die Bestätigung nach der begrifflichen Seite hin ¹²³⁾). Etymologisch ist nämlich vaihu

122) cf. Bopp Glossarium skr. S. 208, b.

123) cf. z. B. quick bei Schütze Holst. Idiotik. III, S. 259; Richey, Hb. Id. S. 200 u. s. w. Auch in Pommern ist der Ausdruck

gar nichts anderes als quick, quiva, welches erstere eigentlich genau dem skr. ga-k, d. h. können, zunächst wohl: frisch, kräftig sein, entspricht. — Skr. paç, spaç, dessen andere Form se-hen zu sein scheint, spicio, σκοπεω stehen in einem gleichen Verhältnisse, und möchten auch radicaliter nicht zu weit von den vorigen und den in der Note zu Ende erwähnten Wörtern abliegen, wenigstens sehe ich eben, daß Schmitthenner sehen, gewis mit Recht, an secare gehalten hat; cf. die Note. Der Begriff des Durch-

noch für das Kleinvieh gebräuchlich. Viel allgemeiner und durchgängiger ist dagegen die Verwendung des Wortes quick, queck zur Bezeichnung, des jungen frischen Grases, oder einzelner Unkrautarten, die besonders lebendig sind. Ich denke, man wird es mir zugeben, wenn man den ganzen Verlauf dieser Untersuchung verfolgt hat, daß skr. gaspa, gramen recens, gasja, i. e. cespes, ce-spes zu theilen, gar nicht anders entstanden sind, als durch eine Reduplication derselben in pecu liegenden ungeheuer weit verzweigten Wurzel. Und so in vielen anderen Fällen, wobei es jedoch sein kann, daß zuweilen als ideelle Wurzel ein neues selbst durch Reduplication entstandenes Verbum unterliegt. Wenn man, z. B. Doederlein, pecus von πέκειν „da pecus vorzugsweise die Schaaf bezeichnet“, ableitet, so ist das eben so verworren und verwirrend, als wenn man, z. B. die indischen Grammatiker, gaspa von gas to injure, ableitet, welche W. Lassen wenigstens mit scheinbar besserem Rechte für gasja n. fruges (a. gas seges matura, metenda) in Anspruch nimmt; cf. Anthol. skr. S. 327 s. v. — Damit ist die Sache verwirrt sage ich, abgesehen vom letzten Falle, der gelten kann, ohne auch die Verwandtschaft dieser Wörter zu leugnen. Z. B. könnten pe-cu, πῶ-ῥ, πέ-κειν, ça-spa, ça-s neben einander entstanden sein, und die ersteren auf Leben und Frische, die letzteren aber auf scharf, schärfen, schneiden zurückgehen. So steht mir ça-s allerdings gleich se-ca-re, in dem sich die Laute c-s nur umgekehrt entwickelt, aber ja nicht versetzt haben, und πέ-κειν steht auf einer Reihe, als scheeren, schneiden. Mithin dürfte das spätere pecten eigentlich soviel als Scheere, πόκος die Wolle aber, wovon Schwenck sogar pecus als das Wollige ableitet, nichts als: Geschnittenes oder ähnliches heißen. Ich könnte hier ins Weite fortfahren, begnüge mich aber bei dem Angedeuteten um so lieber, als wir damit auf unser Thema p zurückgekommen sind, welches nach den früheren Deductionen über s = k, natürlich einem s recht gut parallel laufen, nur nie aus ihm entstanden sein kann.

dringens, Scheidens läßt sich von Sehen oft gar nicht trennen, obgleich das letztere, wie wir gesehen, auch anders bezeichnet werden kann. Es wäre wohl möglich, daß skr. parna und karna jener einen Wurzel entsprungen wären. Zur näheren Verständigung sei nur soviel bemerkt, daß karna, das Ohr, von *gru*, hören, untrennbar scheint, dem Blatte, parna, aber der Begriff des Ohres, wonach Blätter Fühlfäden wären, unterliegen möchte. Anderwärts stellen sie sich als Haare dar, und es verstößt wohl nicht gegen die Auffassungsart der Sprache, wenn man den Theilen der Bäume und Pflanzen und denen des menschlichen Leibes einen gleichen Benennungsgrund zurechnen will. Ich urgire diese Muthmaßung über parna inzwischen keineswegs, weil es sich vom Standpunkte des Sanskrit aus nicht gibt; oder soll man es zu *sphur* stellen? Dann hat man aber nur eine späte, corrumpirte Verbalwurzel gefunden, und sieht nicht recht, ob man die Vergleichung mit karna deshalb aufgeben soll, oder ob man eine andere mit lat. *crinis* und Haar durchführen könnte. — Ich wüßte mit allen diesen Wörtern eben so leicht als die neuere Etymologie fertig zu werden, wenn ich mich dabei beruhigen könnte, jedes an ein formell entsprechendes Verbum und den in ihm vorliegenden Begriff anzuhalten. Dann fällt aber alles weit aus einander, und von dem ursprünglichen Zusammenhange kommt nichts zu Tage. Zudem, aus den Verbis sind solche oft ältere Wörter doch nicht hervorgegangen, sondern sie sind neben ihnen entstanden. Man sagt *crinis* komme von *cresco*, oder von *cerno*, oder von *ῥάρα* u. s. w., und heiße also das gewachsene, wachsende, oder das geschiedene, etwa feine, dünne?, oder das köpfische, gleich Haupt-haar: das erste hätte am meisten für sich; an Analogien für die anderen fehlte es auch nicht; aber ich kann nicht zugeben, daß es aus dem fertigen *cresco* oder *cerno* gebildet sei, und möchte also genauer wissen, ob und in welchem Zusammenhange es dennoch damit und mit dem sonst Verwandten stehe.

Lat. *pulvis* ist, wenn ich nicht irre, schon einmal mit skr. *pāṇṇu* verglichen; gehört nun gr. *κόνης* und also auch *cinis* dazu, so wäre hier vielleicht das ursprüngliche *k* gefunden, und die erste Bedeutung möchte Asche sein, obgleich diese im skr. *pāṇṇu* so wenig als in *pulvis* enthalten ist. Für diesen Fall könnte man zunächst an einen Stamm brennen denken, worauf auch Doederlein hinsteuert, indem er an die Wurzel von *incendere* erinnert. Sollte *canus*, *ca-nus*, zum Grunde liegen, so kämen wir wieder zu einer Wurzel *ka*, *ku*, *ki* zurück, die zuerst Bewegung und Schnelle, Schärfe und Helle, sauer und weiß, schneiden und glänzen, brennen u. dgl. bedeutet, so daß wie anderswo *ḡwēta*, *hveits*, weiß, darauf reducirt ist, auch *canus* seine Erklärung von hier aus fände. Was dann die Form der erstgenannten Wörter anbetrifft, so kann man über *pāṇṇu* und dessen Bildung zweifeln; *pulvis* hingegen, das mir nicht damit identisch sondern nur wurzelhaft verwandt ist, würde sich, als *pu-lv-i-s* zu trennen, zu *κό-νι-s*, *ci-ne-ris* (i.e. *ci-nis*) ähnlich verhalten wie *ca-lu-us* zu *ca-nu-s*, die gewislich einander verwandt sind, möchten auch sie nicht eins aus dem andern hervorgegangen sein. Wir finden unten einen analogen Fall, das Nähere bleibt der Wortbildungslehre überlassen.

Das lateinische Wort *codex*, das Buch, scheint mir durch die bisherigen Erklärungsversuche, insbesondere durch die Vergleichung mit *cauda*, wenig erhellt, und liegt möglicherweise von *codex*, Stumpf, Klotz, welches zwar zu *cauda* gehört, weit ab. Es fragt sich nun, ob es nicht mit skr. *pustaka* und *pusta* zusammenzuhalten sei, welches in der Bedeutung a book, a manuscript aus der ältesten Literatur bekannt ist. Das Wort ist selbst unerklärt, wenn die Vergleichung aber richtig wäre, führte sie wohl mit der Zeit Licht herbei. Uralt, aber undeutlich wie dieses, scheint mir *carcer*, *κάρχαρον*; es erinnert an skr. *parpa*, a house.

Nach solchen Muthmassungen führe ich schliesslich noch

ein Paar Fälle an, die mir sicherer scheinen. Zuerst, den oben angeführten Thiernamen reiht sich deutlich skr. *pika* der Specht, *pica* die Elster, an; denen man, wenn man Lust hat, unser *quick* als eine identische Form; aber nicht als dasselbe Wort gegenüberstellen kann, und welche sich also an *paçu* und Consorten ganz enge anschließen. Man glaube nicht, daß ich zu einer solchen Zusammenordnung durch den äußeren Gleichklang hingeleitet werde: im Gegentheil bin ich von dem einzelnen Worte aus zu diesem Ursprunge geführt, den ich dann freilich, wenn er so oder so erkannt ist, durch den Gleichklang, wo dieser hinzutritt, bestätigt glaube. Zu einer Meinung, *pica* sei aus *pittaca*, *pitca*, *πικτὰξή* gleich Sittich contrahirt, konnte man nur, von einem so engbrüstigen Standpunkte aus kommen, wie ihn die lateinischen Lexicographen in ihren Wörterbüchern vor Augen haben. Was den Anlaut betrifft, so macht den schon einmal angeregten Zweifel, ob *sp* voranzusetzen sei, oder ob man unmittelbarer auf gutturalen Laut zurückgehen dürfe, *sp* in *Specht* und in *spica* z. B. *rege*, welches letztere auf lateinischem Gebiete einer der nächsten Verwandten ist; entscheidend sind sie um so weniger, da sie nur daneben herzugehen scheinen, als Nebenformen, nicht als Grundformen, in welchem letzteren Falle vielmehr eine Aspirate zu erwarten stünde. Cf. Abschn. V.

Zweitens noch ein Wort über skr. *pita*, welches drei wohl sehr ungleiche Bedeutungen umfaßt, erstens *yellow*, zweitens *drank*, *drinking*, drittens *turmeric*; daß es sich nur in der zweiten Bedeutung auf *pā*, *pt*, i. e. trinken stütze, dessen wurzelhaftes Verhältnis ich unentschieden lasse, ist sicher; in der ersten Bedeutung, in welcher es für ein anderes Wort gelten muß, liegt es mir ganz nahe an *çvêta* auf der einen, oder *cito* auf der anderen Seite, begrifflich zunächst an *çwêta*, weiß, mit welchem es als Bezeichnung für eine helle glänzende Farbe übereinstimmt. Der Begriff der Farben nämlich ist ein später entwickelter, der sich allemal erst erzeugen muß: eine noch spätere Ver-

will mich aber noch nicht dafür entscheiden. Von einer anderen Seite stellen sich *lepôr*, *lap*, *lepidus*, *loquor* zusammen; dann vergleicht sich *trepidus*, und was dazu gehört, mit *torqueo*; *sepis* mit *σῆκος* u. s. w. Anderes wie *pe* neben *que* braucht nicht erst angeführt zu werden. Dagegen füge ich ein Paar Wörter bei, die man ganz anders zwar erklärt hat, wie *vipera* z. B. eine sinnige Aufassung gefunden hat, aber vielleicht sicherer als eine reine abgeleitete Form *vi-pe-ra* zu dem *in vivo*, *vigeo* liegenden Stamme gestellt wird, aus dem auch *anguis*, *ἔχιδ*, *ahi* jedes auf seine Weise geflossen sind. Auf dem rechten Wege waren hier schon diejenigen sowohl, die es von *vivus* und *pario* entstehen ließen, *quasi vivipera quia sola e serpentium genere vivum pariat animal* (eine Ableitung, die neuerdings schon Schwenck im höchsten Grade wahrscheinlich findet), als Vossius, der es mit *ἔχιδ* (*ἔχιδ*, *ἔφιρ*, *Ἐφίρ*) vereinbar dachte. Es scheint eben nur nach der Lebendigkeit und Schnelle seiner Bewegungen benannt zu sein, und muß für ein altes vorrömisches Wort gelten, von dem sich eine Nebenform in *viverra* findet, das man schon enger mit *vivo* in Verbindung setzen dürfte. In *vipera* zeigt nun die zweite Silbe *p*, während die erste Silbe *v* angenommen hat: darin stimmt es wieder mit den Stammverwandten *pipio*, der kleine Kranich, bei Leibe nicht aus *pipio* entstanden, wie Schwenck meint, und *vepres* der Dorn, mit dem schon die ältesten Grammatiker, *quia latere soleat in vipre*, *vipera* in Verbindung setzen wollten. Aber auf so confuse Weise, wie der Sinn der Einzelnen es nachdenkt, ist die Sprache nicht fortgegangen: *pipio* heißt quick sein, und dann *pipen*; *vipera* und *viverra*, glaube ich, kann man am richtigsten auch nur durch die quicke übersetzen, desgleichen *pipio*, welches sich zu *avis* nun wieder ziemlich so verhält, wie *vipera* zu *ἔχιδ* oder *ὄφις*; ferner endlich das Verhältniß von *vepres*, der Dorn, zu jenen Wörtern, ist schon oben in *spica*, verglichen mit *pica*, dagewesen, mag man diesen und ähnli-

chen nun die Bedeutung: frisch, grün, lebendig, oder die der Schärfe, des Stechens unterlegen wollen. Der letztere Zusammenhang wiederholt sich oft auf ähnliche Weise: man vergleiche nur Wachholder und Bachstelze, welches letztere eins ist mit Wipsterze, nd. Wipstert, Queckstert.¹²⁶⁾ u. s. w., ferner das obige Queck, i. e. Unkraut, und Quick, i. e. Kleinvieh u. dgl. m. — Man sieht, wir kommen ohne den allermindesten Zwang immer wieder auf einen Stamm zurück, dessen reiches Leben noch lange nicht erschöpft ist.

Ich wende mich jetzt mit einer freieren Untersuchung zu dem anlautenden p, und finde zuerst einige Wörter, die anderen ebenfalls lateinischen mit k-Anlaute so nahe zu liegen scheinen, daß ihre Verwandtschaft nicht bezweifelt werden dürfte. Oder wie, wäre es nur Schein und Zufall, daß palumba und columba bis auf p und c übereinlauten? Zusammengestellt sind beide öfter, erklärt wohl noch nicht. Leider will es mir auch nicht gelingen: die entsprechenden Wörter der verwandten Sprachen scheinen keinen Aufschluß zu geben und auf ihre besondere Weise gebildet zu sein: Taube ist von Schwenck u. A. richtig mit Taucher, cf. taufen, übersetzt; ebenso soll κόλυμβος und was dazu gehört Taucher heißen: diese Übersetzung scheint aber willkürlich, da sie sich meist nur auf das abgeleitete κολυμβάω stützt; die eigentlich deutsche Form scheint in ags. culfre vorzuliegen; goth. ahaks gibt kein Licht; skr. páravata und kapôta, wovon pers. کبوتر (kebuther) ebenso wenig, obgleich man durch kapôta, welches mit 'wie viele Jungen habend' übersetzt ist, geleitet, eine ähnliche Composition in columba hat annehmen wollen. Doch komme ich über Pott's Ansicht, Etymol.

126) Anders Schmitthenner D. Wb. S. 48; ich kann aber nur zugeben, daß b durch Anklang an den Bach entstanden ist; bach aber hier nur soviel als wach heißt, ohne ganz mit unserem jetzigen wachen zusammenzufallen. Cf. übrigens auch motacilla, κίλιον neben σιισοπυλς und skr. khangana.

Forsch. I, 166, wo er sich zu einer solchen Auffassung hinneigt, und ib. II, 397, wo er es lieber gleich skr. *kalarava* (i. e. eine Bezeichnung für den indischen Kukul) nehmen will, nicht aufs Reine; und halte nicht einmal die Auffassung des *kapôta*, welches Nesselmann Zeitschrift für Kunde des Morgenlandes Bd. II, Heft I, S. 100 nun gar also verstehen will: ‚was für (scil. häßliche) Jungen habend!‘, für ganz richtig, obgleich jene Art Pott's, der dasselbe nach seinem Jungenreichthum, also nach seiner Fruchtbarkeit benannt glaubte, um vieles gefälliger ist, als die letzte Weise, die, wie mir scheint, allen vernünftigen Ansichten von Wortentstehung zuwider läuft. Entweder ist *kapôta* ein Compositum *ka-pôta*; dann fasse ich es als ‚mit Jungen‘ d. h. fruchtbar; oder *pôta* möchte soviel heißen als *pôtra*, welches Schnauze und Schnabel heisst, vielleicht gar daraus entstanden sein: so gewönne das Ganze die Bedeutung ‚beschnabelt‘, welches für Vogel ebenso gut passte, wie *patrin* d. h. der Beflügelte. Dazu käme dann noch, daß *kapôta* nach Wilson s. v. *a bird in general* bedeutet. Ist es dagegen kein Compositum, so stellt es sich mit Wörtern wie *kapi* u. dgl. in eine Reihe, ich sehe aber nicht deutlich wie. — Gothisch *ahaks* steht zu *ahva* formell und begrifflich in demselben Verhältnisse, wie *aquila* zu *aqua*: und es entsteht hier derselbe Zweifel, der oben schon nicht sicher entschieden werden konnte, ob es demnach Ableitung sein und etwa Waiservogel heißen, oder ob es nur stammverwandt sein, und den schnellen Segler der Lüfte bezeichnen solle? — Gehen wir nun wieder zu dem wunderlichen *columba* zurück, so könnte man auf den Gedanken kommen, daß ihm gleichfalls eine allgemeinere Bedeutung die schnelle, fliegende oder eine ähnliche zum Grunde liegen möchte: in diesem Falle würde man practisch eine Wurzel *col*, *pal* anzunehmen haben, mit der sich dann *cello* (cf. *celer*) vergleichen liesse, wozu sich als Form mit *p* wieder *pello* aufdrängt. Ja noch passender dürfte die Erinnerung an

κυλινδω sein; es liefse sich dann als die Wälzende, Kreisende auffassen, und besagte ganz dasselbe, was wir später und zumal provinziell unter Tümmter verstehen. Ich gebe auf solche begriffliche Vergleichen sehr viel: die volksthümlichen Bezeichnungen sind meistens äusserst treu und wahr: sie gehen immer von der lautern Anschauung aus, und bezeichnen den Eindruck nach seinen wesentlichsten Momenten, den Gegenstand nach seinen hervorstechendsten Eigenthümlichkeiten in einer gewissen gesunden Frische der Unmittelbarkeit, die sich wohl der Jugendzeit der Sprache vergleichen darf, und eben darum, wo sie mit der Etymologie der Sprache zusammenfällt, für ein wichtiges Bestätigungsmittel gelten kann. Ob in unserem Falle, wird jedoch zweifelhaft: denn *columba* mufs man gestehen, geht wieder über das Latein oder Griechische weit hinaus, so dafs sein Ursprung von diesen Sprachen aus nicht sicher zu begreifen steht. Findet sich das Wort denn nicht im Sanskrit, wenn auch nicht als Ausdruck für dasselbe Thier? Ich denke, ja, und zwar ganz in der Nähe steht es und in eben der Form, in der es sich bei einiger Bekanntschaft mit der Vertretung der Laute erschliessen läfst. Wie sollte es viel anders lauten können als *kalabha* oder *karabha*, was dasselbe ist, oder *çarabha*? Alle diese Wortformen existiren: *karabha* heifst nach Wilson ein junges Thier, insbesondere von Kameelen und Elephanten; *kalabha* ein junger Elephant; *çarabha* endlich und *çalabha locusta*. Dafs die beiden ersten Formen unverwandt wären, liefse sich denken, da sie nahe an *kara* die Hand, liegen, wovon *karin* der Elephant (Note 92 zu Ende); die letzteren möchte ich hieherziehen — doch nun bedarf es, dafs man sich dessen erinnere, was Note 37 über die Erscheinung bemerkt ist, dafs ein und derselbe Name Ausdruck für ganz verschiedene Thiere sein könne, nicht etwa in Folge einer Verwechslung der letzteren, sondern weil derselbe Name wirklich mehreren Thieren, die durch ein gleiches Merkmal verwandt erscheinen, beigelegt werden konnte. In solcher

Weise müste man auch für unsere Wörter einen allgemeinen Grundbegriff annehmen, wenn *çalabha* dort Heuschrecke, hier, als *columba*, die Taube bezeichnete. Es kommen nämlich noch eine Menge anderer Wörter hinzu, welche mit *çalabha*, *çarabha* verglichen zu werden fordern dürften: zuerst, gleichfalls mit k-Anlaute, *καράβος*, welches schon Lassen Anth. skr. s. v. verglichen hat; dann *scarabaeus* auf der einen Seite, nebst Käfer, und Krebs auf der anderen. Ein Vereinigungspunkt liefse sich vielleicht nur im Wasser finden, denn das Kriechen würde für die Taube schlecht passen: damit kämen wir aber wieder auf Taube als Taucher zurück, welche Erklärung endlich auch für *columba* gewonnen wäre, wenn man es mit *g'alabhū*, i. e. aquatic verbinden wollte. Merkwürdig, ja wirklich überraschend ist es, daß auch auf lateinischem Gebiete in *palus* ein Wort da ist, in welchem ungeachtet der jetzigen Bedeutung, eine Bezeichnung des flüssigen Elements enthalten ist. Daran gehalten schiene *palumba* den Sumpf- oder Wasserergänger zu bezeichnen, sowie *palus* der Pfal an Holztaube erinnert hat. Die lithauischen Ausdrücke *karwélis* und *balandis* (die wilde Taube) will ich nicht weiter verfolgen; die poln. *golab*, wend. *holb* weisen auf *columba* zurück.

Doch verlieren wir über dieser etymologischen Abschweifung, die wenigstens dazu dienen mag zu zeigen, wie unendlich schwer es ist, bei manchen Wörtern dem Ursprunge nur auf die Spur zu kommen, — unser p nicht aus den Augen. Wie *pello* und *cello*, scheinen sich die Formen *pal* und *cal* zu einander zu verhalten, welche man als Wurzel für das Römische allerdings annehmen darf: sie scheint der Stamm von *cel-are* zu sein, hehlen, umfassen, enthalten zu bedeuten, und zur Bezeichnung für hohle, umfassende, auch deckende, schützende Gegenstände, für Gefäße, Gewänder u. dgl. nicht unpassend verwendet zu sein. Wie es sich weiter mit einer solchen Wurzel verhalte, die ich hier nur practisch als *cal* annehme, und
ins-

insbesondere, wie der Zusammenhang der Begriffe sei, darüber ist oben S. 122 und sonst Einiges angedeutet. Darauf scheinen auf der k-Seite z. B. calix der Becher, galea der Helm, caliga der Stiefel, caligo das Dunkel, wobei man nicht unmittelbar an calere zu denken braucht, vielleicht calpar u. s. w. hinzuweisen; an die p-Form aber schliessen sich eben so enge pallium und das ihm ganz analoge πένλος an, dessen πλ (denn πe ist Reduplicativ-Silbe) sich zu pal, pel verhält, wie in gigno der Stamm gn zu gen in genus u. s. w. Formen dieser Art gibt es im Griechischen nicht wenige. Ferner gehören hierher pel-lis, Fell, palatum in seiner zwiefachen Bedeutung als Himmelsgewölbe und Gaumen u. s. w.

Noch mehr Beispiele finden sich in alten Wörtern, in denen die verwandten Sprachen diese oder jene Nebenform erhalten haben. So hat Pott pōpulus die Pappel, sehr schön mit c'apala i. e. trembling, wavering, swift, dann Quecksilber, Dieb u. s. w. verglichen: Zitterpappel, populus tremula u. s. w. wären also, eigentlich tautologische, Bestätigungen dieser Etymologie. Dafs damit populus das Volk, die bunte, lebendige Menge, eins sei, möchte ich in der That glauben, obwohl man es in der Regel mit dem in plebs liegenden Stamme ple, pul vereint wissen will. Doch ist das nur eine Muthmafsung, die sich im Vergleich zu der Art und Weise, wie man das Wort mit ὄχλος verbunden hat, wohl hören lassen darf. Gewagter dürfte es selbst nicht sein, po-pulus als skr. puns, pum und ple, pul zu fassen; Menschen-, Mannsfülle würde begrifflich passen. — Wenn in pōpulus (sicherer als in pōpulus) der Begriff der Bewegung liegt, so sehe ich nicht warum man pōples, die Kniekehle, davon trennen sollte; nimmt man in der gewöhnlichen Weise sein Suffix it als gehend, so ist pōpl-Rest eines Substantivs und pōplit heifst: in Biegung gehend, oder richtiger biegsam, was gewis für den Begriff Kniekehle mehr zusagt, als etwa die Annahme einer Corruption aus postiplex, postiples,

worüber sich die lateinischen Lexicographen wohl nicht weit erhoben haben. So stellt sich die Sache vom Standpunkte der Vergleichung; etwas anders käme sie zu stehen, wenn man hier wie in *populus* eine Reduplication statuiren wollte, die ich zwar auch in der Wurzel *c'ap*, wovon *c'apala*, annehme; dann müste man l freilich lieber zum Stamme ziehen. — Eine Seitenform mit *p* bietet hier wiederum das Sanskrit dar, wo *pippala* mit *c'apala* für eins gelten darf; es umfaßt die verschiedensten Bedeutungen, die sich nur unter der Voraussetzung eines allgemeineren Grundbegriffs begreifen lassen: es heißt der heilige Feigenbaum und im fem. *pippali longpepper*, worin es mit *c'apala* zusammenfällt, ferner Wasser und auch ein Vogel. Einen Vogel wüste ich auch im Lateinischen zu finden, wenn man *papilio* dafür ansehen will, dem unser deutsches *vivaltra*, aus welchem sich später. (missverständlich?) Zwiefalter gemacht hat, gleichfalls wie es scheint als eine reduplicirte Form, analog steht. Statuirt man hier eine Wurzel *pil*, so steht *plica* zu *papilio* wenigstens ähnlich wie *vivaltra* zu Falte; sollen diese Wörter aber nicht durch Reduplication entstanden sein, so wäre eine Möglichkeit, die erste Silbe *pa-*, *vi-* zu erklären, die, wenn man der mittelhochdeutschen Form *zwivalter* gemäß beide mit dem Zahlworte *dva*, *dvi*, cf. *bis*, vereinigte, wo denn die neuere Form nicht irrthümlich sondern im guten Bewusstsein von der Bedeutung der Silbe *vi-* sich zu *Zwie-* entwickelt hätte. Formell läßt sich nicht viel dagegen einwenden; ein *b* finden wir in *bis*; die Fälle aber, wo *p* wirklich einem skr. *dv* entspricht, sind außer Zweifel: *p'orta* schließt sich an *dvāra* an, und *par* das Paar, denk ich ist eine dem *dvaja* parallelgehende Bildung desselben Stammes ¹²⁷).

127) Desselben Stammes *dvi*, mit welchem ich schon früher einmal, ohne die Übereinstimmung mit Pott I, S. 225 zu kennen, *dvāra* zu vereinigen gesucht habe. Wenn *par*, wie sonst vermutet

Zum Schluß noch einige Worte über *plectere* und *penis*. Das erste Wort hat seine benachbarte Form im skr. ḡlisch, dem unser deutsches *slingen* fast identisch ist. Die Verwirrung der Bedeutungen ist wiederum groß, wenn man, wie oben vermuthet ward, eine Wurzel *pil*, *pal* für *pli-ca* anzunehmen hat; minder aber, wenn man *plic-a* hieher rechnet. In ḡlisch liegt der Begriff des Schlingens, besonders *amplecti*, beide liegen formell nahe an *schließen*, daher schon oben eine Verwandtschaft mit *claudo*, *clud*, *schließen* vermuthet ward. Welches ist hier nun der Grundbegriff, und wie stehen *plectere* als *schlagen* (πλέσσω) und *plectere* als *beugen*, *flectere*, *flechten* dazu? Dergleichen Fragen verdienen noch nähere Beachtung. Gleichwohl scheint mir die schon von Bopp vorgeschlagene Vergleichung des skr. ḡlisch mit *plectere*, πλέσσω, *flectere*, *flechten* festzustehen, und damit ein sicheres Beispiel mehr für *p* als Stellvertreter gutturaler Laute, auf welche skr. ḡ hinweist, gewonnen zu sein. Pott hat sich zwar *Etym. Forsch.* I, S. 280 gegen diese Zusammensetzung gesträubt; seine Zweifel möchten aber unerheblich sein, wenn sie nur gegen *sch* als dem *c*, *k* entsprechend gerichtet sind. Denn dieser *sch*-Laut (*s'*) ist offenbar nur eine spätere und zwar speziell-indische Gestaltung anderer Zischlaute, gleich denen er also wohl einem Gutturalen gegenüberstehen mag. Eine Form wie *klik* duldet sich im Sanskrit nicht recht, ebenso wenig eine Form ḡliḡ: hier erscheint sie mit Modification des zweiten Consonanten als ḡlisch, dort, in den übrigen Sprachen ist der erstere hingegen von seiner Ursprünglichkeit weiter entfernt, indem: er

ist, zu *para alius*, gehörte, wäre dies *para* dann selbst mit *dvi* vereinbar? Der begriffliche Zusammenhang des *par*, wenn man es zu *dvi* stellt, ist aber derselbe, als wenn es mit *para*, *alius* verglichen wird: der zweite, oder der andere ist als der Gleiche gedacht, und das Gleiche das Paar; oder der Begriff Paar liegt, als dem der Zahl 2 näher stehend, voran, und daraus entstünde die Bedeutung gleich.

sich zu p gemacht hat. Beiläufig sei auch erwähnt, daß dem Sanskrit gar nicht der gutturale Auslaut gebricht, sondern er ist in lig, ā-ling, welches formell wie slingen aussieht, deutlich genug erhalten; das formelle Verhältnis ist das des skr. lōka zu ḥlōka? Ein anderer Beweis für unsern Satz: p = c, ç, ist in penis zu suchen. Dieses Wort hat nämlich Lassen, ich weiß nicht gleich wo, gestützt auf eine ältere Form pesnis, mit skr. çischṇa verglichen. Die Vergleichung ist trefflich; die Wurzel aber nur muthmaßlich als çī-ç anzusetzen. Der zweite Zischlaut ist im Latein verschwunden, ebenso im Griechischen πέος, auch ποτός geschrieben, nur daß man diese letzte schon von Passow u. A. mit penis gut verglichene Form mit eben so gutem Rechte für ursprüngliches πέφος wie für ποτός annehmen darf. Auch für jene Form würden die analogen Bildungen im Sanskrit nicht fehlen; vergl. skr. çēpa, wozu lat. cepa wunderbar stimmt, ferner çēpha, çēphas, und çēva, lauter Wörter mit der Bedeutung penis in denen grade die Aspirate ph auf den verschwundenen Sibilanten hinweist. Wie die indischen Grammatiker es von çī schlafen ableiten mochten, begreift sich wohl; die Ableitung scheint aber grundlos, und viel lieber möchte ich auch hier den Begriff des Lebendigen und der Kraft unterliegend glauben. Pott I, S. 138 hat dabei an lett. pist (coire cum muliere) erinnert, doch erklärt sich dieses wohl eher aus jenem, als umgekehrt.

In solchen Wörtern gehen häufig verschiedene Auffassungen neben einander, von denen die einen mehr ursprünglicher, die anderen bildlicher zu sein pflegen, ohne deshalb unwahr zu werden. Der famose indische Phallus, meint v. Bohlen, bezeichne im Sanskrit jedes Gespitzte, und werde deshalb zugleich eine Bezeichnung für Berge, Obeliskten und Pyramiden¹²⁸⁾; indessen wo hat es denn diese Bedeutung? Ferner theilt es diese Übertragung

128) So wenigstens verstehe ich die Stelle Alt. Ind. I, S. 209.

eingestandner Mafsen mit *linga*, dem sich etymologisch wohl nicht eine Spitze nachweisen läßt: daher sagt man auch wohl richtiger, die Inder identificirten irgendwie die Sachen, und übertrugen daher den Namen. Wie es scheint, gehört *Phallus* wohl nicht zu *Pfahl*, sondern eher zu *phala* die Frucht, oder *phulla* die Blume. Undeutlicher bleibt mir *linga*, wenn ich gleich glaube, dafs es zu dem obigen *ling* zu stellen sei. Geht es aber auf die Bedeutung des *a-ling* umarmen, zurück, oder auf eine der Wurzel *lih*, lat. *lingo* innewohnende, und wäre es gar dem lat. *lingua*, welches oft mit *lingo* verbunden worden ist, analog? Oder endlich hätte die Bedeutung mahlen, welche gleichfalls in *lig* liegen soll, deshalb einen Anspruch auf Berücksichtigung, weil *linga* und *lig* nun in einem etwas ähnlichen Verhältnisse zu stehen scheinen, wie *penis* und *penicillus* u. a.? Zudem hat *linga* ausserdem mancherlei Bedeutungen. Es ist aber nicht zu übersehen, dafs dem *lig* diese Bedeutung mahlen (etwa = pinseln) vielleicht nur in der 10ten Classe zukommt, dafs es mithin ein abgeleitetes Verbum sein dürfte, welches sich zu *linga* in der bekannten oder in einer ähnlichen Bedeutung ähnlich verhielte wie *penicillus* zu *penis*, nicht umgekehrt, wenn auch *likh*, *lékha* die natürlich von der Wurzel *lih*, *lig* nicht zu trennen sind, scheinbaren Einspruch thun. Dem Deutschen scheint das Wort abhanden gekommen zu sein, dafür weifs er sich aber durch bildliche Ausdrücke zu entschädigen¹²⁹).

Den Beschlufs mache das unerklärte lat. *papaver*, welches ich kein Bedenken trage, mit skr. *svap*, dessen k-Formen oben nachgewiesen sind, zu vereinigen: es heifst nämlich gewis nichts anders als einschläfernd, schlaf-

129) Denn deutsch Pinsel, zwar z. B. auch von dem Hirschschwanz gebraucht, ist entlehnt: es fragt sich aber, ob in dem nd. *pint*, cf. z. B. Dähnert pomm. Wb. S. 349, ein alter Verwandter erhalten wäre. Merkwürdig ist es übrigens, dafs sich dieses Verhältniß der Wörter *linga*, *ling*, *likh* im Lateinischen in *pingo* neben *penicillus*, *penis* einigermassen wiederholt.

bringend, mag man nun papa-ver trennen und ver mit her, fer zusammenhalten, oder auf eine andere Weise scheiden und ein anderes Suffix, oder eine andere Composition statuiren. Sicherer ist mir in der That auf diesem Gebiete bewegliches Schwankens wenig oder nichts. Man vergl. zuerst *sknsvapvna* krit nach Wilson s. v. a *potherb* (*Marsilea quadrifolia*), aber eigentlich narcotisch, Gewürz, denn es ist wörtlich producing sleep: dies ist ein Analogon, in welchem sich das Wort theilweise wiederfindet und zwar mit ähnlicher Bedeutung; die vollständige Übersetzung möchte *svapnabhara* oder *svāpabhara* sein. Die anderen Beweise liegen nun aber erstlich im isländischen *svefn*-gras, der Mohn, wo sich wieder die erste Hälfte (*svefn* = Schlaf, *svapna*, *somnus*) erhalten hat, und im spanischen *adormidera*, welches wenigstens sachlich durch Erinnerung an *dormire* hiehergehört: beide Wörter sind aber selbstständig innerhalb der genannten Sprachen gebildet, und gehen, weil das Wesen des Mohns in seiner betäubenden Kraft wahr aufgefaßt ist, von ähnlichen Begriffen aus. Ein drittes Wort hat noch Nemnich in seiner Polyglotte p. 850 aufgeführt, nämlich *slāphol* (Schlafbolle?) zu welchem Allen man sich an *somniferum*, als tautologisches Beiwort für *papaver* erinnern lassen wird. Inwiefern deutsche Ausdrücke wie *Abert*, *Papig* hieherzurechnen seien, sieht man nicht; das deutsche Mohn begreift sich bekanntlich vom einseitig deutschen Standpunkte aus so wenig, als jenes *papaver* vom lateinischen; dagegen es mit gr. *μήκων* durch ahd. *mākan* (cf. *mag*-samen) vermittelt ist. Eben daran schlossen sich poln. und wend. *mak*, wahrscheinlich auch lith. *agoná*, mit abgefallenem Anlaute? Dafs *μήκων* so wie es scheint auf *μήκωτος* hinweise, dürfte zu bezweifeln sein. Mit den angeführten Wörtern möcht' ich es auch nicht vereinen, aber ist es nicht wunderbar, dafs dem *papaver* und *svap* gegenüber die oben schon nachgewiesene *k*-Form in gr. *κώδετα* erscheint? Oder wäre auch hier nichts als eitel

Schein und Täuschung und hätten diejenigen recht, die *κώδεια* an *κόρρα* hielten, und vielleicht das erstere mit Mohnhaupt übersetzten? Und papaver wäre eher ein Kopfträger? ¹³⁰)

Wenn man nach dem Bisherigen das, worauf es hier im Großen und Ganzen ankam, das Gegenüberstehen eines p und gutturaler oder ähnlicher Laute nicht in Abrede ist, so wird man gelegentlich auch da eine Bestätigung finden können, wo pa, po als scheinbares Suffixum auftritt, und sich mit altem ca, co berührt, entsprechend dem Wechsel, wie er aus dem griechischen Pronomen *πας* neben *κος* sattem bekannt ist.

Die Untersuchung über mehrer Fälle der griechischen und anderer Sprachen muß ich jetzt auslassen: es bleibt ohnedies noch ein weites Gebiet zu durchmessen.

§. 44.

V im Lateinischen und sonst, entsprechend den Lauten k, g', q, s, p
u. s. w.

Wenn man die Entstehung unseres deutschen W einmal genauer verfolgt und dabei unzweideutig erkannt hat, daß dasselbe in nicht wenigen Fällen gradeswegs, wenn auch nur durch Mittelstufen einem alten Gutturalen entstammt, der sich zum Theil im Sanskrit, zum Theil anderswo noch sehr rein zeigt, im Gothischen dann zu qu gestaltet, im Althochdeutschen meistens hv (sv) lautet, bis die Schwächung desselben, bis zum gänzlichen Verschwinden (hier des h) gesteigert, im Mittel- und Neuhochdeutschen

130) Griech. *κόρρα* führt auf den Stamm in caput und Haupt, während sich *κώδεια* als allerliebste Bestätigung dessen, was über die reduplicirten Formen für Schlafen gesagt ist, an gr. *εὔδω* anschließen würde (*κώ-δεια* und *εὔ-δω*), wäre nur nicht wahrscheinlich, daß *κώδεια* zuerst Kopf hieße (cf. Ilias 14, 499) und dann erst auf den Mohnkopf übertragen wäre; *εὔδω*, ein altes Wort, dürfte sich dem *ὑπ* oder *αυαπ* vergleichen, braucht aber nicht reduplicirt zu sein: *εὔ-δω*.

nur ein *w* übrig läßt, — so muß man es von vorneherein begreiflich finden, daß im Latein manche *v* auf diese Weise entstanden sind. Ob der Verlauf im Einzelnen derselbe gewesen sei, läßt sich nicht sicher ausmachen, insbesondere möchte als nächstvorhergehende Stufe oft ein *sv*, welches jedoch, weil es im Römischen selten ist, vorrömisch genannt werden könnte, anzusetzen sein. So wäre die Erscheinung ja sonnenklar, wenn eines und desselben Wortes eine Form *s*, eine andere *v*, eine dritte *k* u. s. w. zeigte, und doch wie hat man sich nicht gegen solche Fälle gestraußt, die auch unbegreiflich bleiben müssen, so lange man immer bloß von Wechseln redet, und nicht stufenmäßig die Entwicklung der Laute nachzuentwickeln sucht ¹³¹).

Viele Beispiele dieser Art sind oben schon gelegentlich beigebracht. Ich führe noch einige andere an, besonders aus dem Lateinischen, um diese Erscheinung practisch wichtig zu machen; inzwischen muß aber noch bemerkt werden, daß *v* in einzelnen Fällen auch aus einem auf die im vorigen Paragraphen beschriebene Weise entstandenen *p* hervorgegangen sein möchte, obgleich mir das nicht eben wahrscheinlich ist, und die Erklärung würde zudem einen Umweg machen, da ja *p* selbst als aus *cv* entstanden angesehen ward. Und dann die Analogie des Deutschen, wo wir *v* Schritt für Schritt verfolgen können!

Das erste Beispiel, welches ich wähle, findet sich gleichfalls im Sanskrit und im Deutschen; es ist nämlich lat. *ve*, *vel*, welches man wohl mit skr. *vā* identificirt hat, aber ohne an den pronominalen Ursprung aus *ka*, *kas*, *quis*, *hwer*, *wēr* zu denken. Diese Reihe des Interrogativi versinnlicht gleich seine Entstehung. Es bleibt nur über die Begriffsentwicklung Einiges hinzuzufügen. Wie sich näm-

131) Am nächsten ist der Wahrheit Lepsius gekommen, der in seinen sprachvergl. Abhandl. S. 126, Note, einen Fall fast ebenso erklärt hat, wie es sich mir im Zusammenhange ergeben hat.

lich aus der Frage der Begriff des disjunctiven oder erzeugen könne, sieht man an *utrum*, oder unserem älteren *weder*, die beide zwar den späteren Begriff des was von zweien enthalten, der für unsern Fall jedoch nicht mehr austrägt, als das einfache Fragepronomen, es sei denn daß er hier grade für deutliche Doppelfragen geeigneter machte. Und daß auch hier das hinzukommende Moment von beiden sei es weshalb es wolle, unberücksichtigt blieb, zeigt unser dem *weder* entsprechendes oder¹³²⁾, welches ich auch etymologisch so wenig wie *utrum* davon trennen kann. Mhd. *weder* her ode hin übersetzt Benecke Wörterbuch zum Iwein S. 541 gut „welches von beiden es sei, her oder hin“. *Utrum bonum, an malum* heißt wohl eigentlich: was (von beiden)? gut? nicht schlecht? bis es dann durch den Gebrauch rein die Bedeutung „ob, oder erhält, und die ursprünglichen Verhältnisse ganz unberücksichtigt bleiben. Wie nun *ode ode* theils auf *aut*, *vel vel*, theils *et et* heißt, ebenso wird *ve*, wohl ursprünglich *vel* und einmalig gebraucht, zum Träger einer disjunctiven Bedeutung. Ob *ve* auf wie, *qua* (letzteres als Grundform angenommen) zurückzuführen, oder eine Verkürzung neben *vel* sei, dürfte sich nicht entscheiden lassen, das letzte ist mir aber wahrscheinlicher. Ich denke nämlich *vel* ist, mit *velle* durch dessen Anklang gleichwohl das *l* herbeigeführt sein mag, gänzlich unverwandt, aus der zum Grunde liegenden ablativen Form *ved* so entstanden, wie *pro* aus *prod*, *re* aus *red*, die ablativische Endung der Nomina u. s. w. An *ved* schloße sich *vel* leicht an, man

132) Schwierigkeiten macht jedoch, daß schon im Althochdeutschen *alde i. e.* oder daneben besteht, und sehe ich nicht, wie Graff dasselbe als spätere Nebenform von *edo*, *eddo*, wofür er es Ahd. Spr. I, S. 246 ansieht, rechtfertigen will. Besser gefällt die andere Vergleichung des *alde* mit *alter*, ich möchte dann aber, da ich auf von dem letzteren trenne, auch oder als verschiedenstimmig betrachten, und nicht etwa an, o auf romanische Weise aus *al* entstehen lassen. Cf. Abschnitt IV.

dürfte nur eine, wenn auch nur mundartlich ausgebildete Übergangsform *ver* annehmen, wie sie z. B. für *apud* in dem alten *apor* (cf. Fest. p. 22 ed. Lind.) = *apod* erhalten ist; die Bedeutung aber machte man sich vielleicht am deutlichsten, wenn man es mit *was? wie? was nicht? warum nicht? wiedergäbe; vel-vel* wäre dann etymologisch und sachlich = *weder-oder*. Auf die sonst versuchten Erklärungen, selbst auf die von Pott in Schutz genommene Grottefend-Hartung'sche Ansicht, *vel* sei der apocopirte Imperativ von *velle* kann ich leider nichts geben, noch weniger auf die Meinung, *ve* sei daneben aus *vis* (cf. *vi-n* für *visne*) entstanden, welcher Pott II, 317 huldigt. Eben die Vergleichung hindert mich daran: wer wird skr. *vā* von *ve* trennen wollen, da es ihm durchaus parallel läuft, und gleich aussieht? Denn das Unterscheidende, hier *ā* dort *ē*, erklärt sich jedes in seiner Sprache, indem *ve* ein gestumpftes *ved*, wie *vā* ein *vāt* voraussetzt. Griechische Nebenformen sind *φῆ*, *φῆ*. Was sich sonst Alles hinzudrängt und nach Erklärung lechzt, muß hier unberücksichtigt bleiben: nur an das eine *sed* will ich erinnern, weil sich in demselben zugleich eine ganz ähnliche Form erhalten hat, mag sie nun auf *ka* oder auf *ta* zurückführen. Im letzten Falle, wenn es sich zu *ta*, *sa* stellen läßt, fügt es sich am leichtesten, und setzt um die Bedeutung *sondern* = *von hier, oder so, dadurch zu erhalten, nur voraus, daß irgend eine gedachte oder ausgedrückte Negation daneben stehe: dessen Bedeutung liegt am deutlichsten in so, und z. B. non mihi sed tibi* ist wohl ganz gleich dem: *nicht mir, so! dir, d. h. dir vielmehr, sondern dir*. Daran schließt sich formell wieder das sonst unbegriffene *se*, *von*, welches aus einer alten Ablativform: *von diesem, von hier, ab* entstanden sein dürfte. Wunderbar, daß sich dieser Zusammenhang des *se* mit *sed* in *ab* und *aber* zu wiederholen scheint, welches letztere die neuere Etymologie zwar etwas anders ge-

faßt hat, indem sie es mit *apara* (vergl. *apa*) identificirte. Hier liegt aber noch Unendliches zu entwirren.

Eine Menge anderer Wörter lassen sich leichter abthun, indem sie sehr deutlich in gewissen Richtungen mit guttural anlautenden zusammenfallen. Man erinnere sich hier wieder dessen, was oben über eine Stammwurzel *ka*, *ku*, *ki* gelegentlich geäußert ist: sie fließt in mehreren Ausflüssen, und hat die Bedeutungen gehen, fließen, eilen; Schärfe, Glanz, Kraft und Leben; nebst anderen, woran sich rund und hohl, hüllen und leer und dergleichen Begriffe anschließen. In manchen Wörtern ist aber *v* ein uralter Anlaut, der auf Schwächung der reducativen Silbe zu beruhen scheint.

a) So finden wir z. B. einen Stamm *va-c* im Lateinischen mit der Bedeutung leer sein in *vacuus*, *vacare*; es käme nun darauf an zu ermitteln, wie alt *vanus* und ob es auf römischem Gebiete gebildet sei, um zu entscheiden, in welchem Verhältnisse es zu dem schon oben damit verglichenen *κενός* stehe. Soll es diesem unmittelbar gleich gebildet sein, so setzt es eine andere Wurzelform als *vacuus* voraus, und *v* scheint dem *x* in *κενός* und in *vacuus* zu entsprechen; ist es aber spätere Nebenform von *vac*, so hat es vor dem *n* ein *c* eingebüßt¹³³), *vagnus*, dergleichen Formen im Lateinischen zwar, wie *dignus*, *agnus*, *lignum* u. a. zeigen, keineswegs ungebräuchlich waren. Also bleiben wir bei der ersteren Ansicht stehen und nehmen lieber an, daß andere genauer entsprechende Formen dem Lateinischen abhanden gekommen sind.

b) *Vannus*, welches man an *vanus* anzuschließen geneigt sein könnte, entspricht unserem schwinde, und führt also zunächst auf den in *veho* liegenden Stamm, so daß nun auf Assimilation zu beruhen scheinen.

133) Erhalten ist *g* in *vagina*, das gewis nichts anderes als die Hülle, Decke, und insofern Scheide bezeichnet.

c) An eben dieses *veho*, welches im skr. *vah* schon mit *v*-Anlaut erscheint, schließt sich *vacca*, wie skr. *uxan* (ochse) an *vah*. Es fragt sich, wie dazu *bos* und wieder skr. *gô*, die Kuh, stehen. Der Guttural dürfte sich hier als älter ausweisen; führt er uns vielleicht gar auf dieselbe Wurzel? und wollte man *vacca* (cc als assimilirt) etwa = *gāvika* annehmen?

d) Dagegen liegt eine andere Form des Stammes von *vanus* deutlicher in *velare* vor, welches allerdings zu hüllen gestellt werden darf, *ve-lare*, cf. *celare*, wonach sich denn begreift, was früher gemuthmaßt ward, daß *gu-p* in einiger Beziehung stehe. Nun darf man aber *vola*, die hohle Hand, nicht trennen, noch *volvere*, das dem *hval* analog steht; aber *vulva* ist anders zu deuten, als man bisher versucht hat (cf. Abschnitt II, §. 47, 1), obgleich es ein Beispiel für unsern Fall bleibt.

e) Eine große Reihe lateinischer mit *v* anlautender Wörter enthält die Bedeutung gehen, eilen, und kann also den Wörtern verglichen werden, die im Sanskrit dieselbe Bedeutung haben, *kram*, *gam*, *c'al*, *gru*, *c'ar*, *çri*, *srip* u. s. w., die fast alle hier denkbaren Formen repräsentiren. Zuerst *venio* ist längst bekannt; schließt sich daran, kann man fragen, *vēna* die Ader, eigentlich der Blut-gang? ¹³⁴⁾ — Ferner *vado* ich gehe, immerhin mit *βάζω* vergleichlich; eine Nebenform zeigte sich uns in *spatiari* von *spatium*, i. e. durchmessen? Sodann reiht sich *vacillo* an, ein höchst interessantes Wort, das man versucht sein könnte, als eine Intensivform an skr. *g'angam* zu halten, besser aber als eine einfache Reduplication von *cel* (= *c'al* wenn man will) ansehen wird. Mit diesem *cello*, *celer* kommen wir nun deutlicher auf die Bedeutung eilen, und hier gibt sich die *v*-Form unverkennbar in *velox*, möglicherweise auch in *volare* fliegen. Wie *velox* an *celer*, schließt sich *velare* an *celare*. Auf *vermis*,

134) Oder die gehende, fließende, das Blut. Cf. skr. *dhamini*.

Wurm, als der Form genau entsprechend, die wir in *kram* (wovon auch skr. *krimi* der Wurm) erblicken, kommen wir im nächsten Abschnitte zurück.

f) Die Bedeutung Leben und Frische, Munterkeit, Kraft, Schärfe, finden wir zunächst in *vivo*, *vigeo*, *vegeo*, vielleicht in *vigil*, *vitulus*, *vis*, *virus* u. a. *Vivo* führt in seinen Abbeugungen *vic-si*, *vic-tus* auf den Stamm *vi-g*, *vi-c*, der in *vigor* vorliegt: das Perfectum *vixi* begreift sich nicht so gut, wenn man es aus *viv-si* entstehen lassen will: man müste in diesem Falle eine Verhärtung zu *vip-si*¹³⁵) annehmen, um von da mit Hilfe einer unorganischen Veränderung die wohl für die spätere Periode des Römischen nachzuweisen ist, *vic-tus* jedoch unerklärt läßt, zu *vixi* zu gelangen. Wir nehmen hier also zwei Stämme *vi-v* und *vi-c* an, zu denen vielleicht noch ein dritter aus *vi-ta* hinzukommt, sei es nun, daß man ihn als unreduplicirtes *vi* oder als *vi-t* neben *vi-v* ansetzen wolle. Vergleichen wir nun kurz die gegenüberstehenden Formen der verwandten Sprachen, so finden wir die Form *viv* im skr. *g'iv* wieder, wo nur der Anlaut ein mehr gutturaler ist, während uns im goth. *quivs* (*vivus*) der älteste Laut *qu* bewahrt ist. Wäre *quivs* gleichfalls reduplicirt¹³⁶), so stellte sich *qui-v* dem Stamme *vi-c*, *vi-g* gegenüber und verhielte sich dazu ähnlich wie *σπονδῖν* zu *σπαγ*, *σπιγ*, in denen die Laute *κ-π* und *p-c* in einem ähnlichen Wech-

135) Vergl. jedoch Seite 316, wo wir oftmals der Form *vip* begegneten.

136) Was indessen sehr unentschieden ist, denn hier sowohl wie im skr. *g'iv* kann es sein, daß man vielmehr nur einen Stamm *qu-ti* (*qu*, *ku*) und *g'u* anzunehmen hat, aus dem *g'iv* auf der einen und *quiv* auf der anderen Seite so entstanden wären, wie *Ζεύς* aus *du*, *dju*, *div*. Der Form *divus* stünde nun *vivus* parallel. Merkwürdig, daß wir nun auch hier der Form mit *ζ* begegnen, daher denn beide Stämme, der hier in Rede stehende und der §. 37 besprochene *du*, *dju* in einander zu laufen scheinen. Für sicher halte ich die Reduplication und die Entstehung des *v* an Stelle alter Gutturalen aber in *vigeo*, *victus*.

genen Schlaueit gestalten: *vāfer* wäre zuerst der Wachsame, dann der Schlaue. Das Weitere über *f* später ¹³⁶).

i) *Vespa* ist schon Seite 304 besprochen, wir kommen hier noch einmal darauf zurück, weil es sich fragt, ob *vespillo* wirklich mit den Alten für eine Ableitung davon gelten sollte: *vespillones* werden durch *fossarii* erklärt, *qui mortuos sepeliunt*, und mit *vesper* in Verbindung gebracht, *quia vespertino tempore eos efferunt, qui u. s. w.* Da nun, wie Doederlein schon bemerkt hat, im Griechischen *ἀσπάλαξ* der Maulwurf, entspricht, welches zugleich zeigt, daß man *ve-spa* und *-σφη-ξ* vergleichen muß, und wir in umgekehrter Weise ein Insect den Todtengräber nennen, so scheint es allerdings, daß *vespillo* mit *vespa* zu vereinigen und Ausdruck für Todtengräber geworden sei, oder mit ihm auf eine allgemeine Bedeutung zurückzuführen sei, als die wir Seite 304 für *vespa* spitz und scharf annahmen. Zu beachten ist es zwar, daß *sepe-lire* selbst so gar ähnlich aussieht, sobald man *ve-* als ein Präfix trennen und *spil* für den Stamm, der in *sepelio* liegt, nehmen wollte. Denn ein Präfix *ve*, entsprechend dem skr. *vi*, wird man dem Lateinischen wohl zugestehen müssen: oder sollte man *ve-grandis*, *ve-cors*, *ve-sanus* anders erklären dürfen?

k) Den Zusammenhang des Präfixes *vi* mit *dvi* hat Pott in seinen Etym. Forsch. I, S. 128 und sonst besprochen: es wäre also eine Nebenform von *bis* und *dis*, und liefse die Zurückführung auf gutturalen Anlaut nicht zu: dieses soll denn auch keineswegs für jedes lat. *v* behauptet sein, im Gegentheil scheint *v* mehrmals auf alten Dentalen hinzuweisen. — Wie will man das lat. *vix* und *vices* erklären? *vices*, da ihm ahd. *wehsal* entspricht, muß man wohl zu der Wurzelform *veh*, *vic* stellen und soviel wie

Bc-

136) Wollte man es an *vagari*, *vagus* halten, so käme man zu einem ähnlichen Zusammenhange, wie er sich in *πολύτροπος*, *versutus* zeigt.

Bewegung, Wendung bedeuten lassen. Trennt man nun davon das Adverbium *vix* kaum, so kann man dieses allerdings entweder nur mit *vis* verbinden, in welchem Falle es jedoch eine ältere Form dieses Stammes zu enthalten schiene, wie wir sie z. B. in *vixi*, *vigeo* annehmen, und eigentlich mit Kraft, mit Anstrengung, und insofern kaum bedeuten würde. Die ganze Bildung bliebe ungriffen, denn was wäre *s* (*vic-s*)? Also scheint es, müssen wir es als eine adverbiale Bildung ansehen, wie wir sie in *mox*, *secus* finden, und nun bin ich auf den Gedanken gekommen, daß es zunächst eine dem *saepe* entgegengesetzte Bedeutung enthalte, und wie dieses S. 218 auf den Zahleninhalt 100 zu weisen schien, selbst vielleicht auf eine sanskr. Form *dvi-ças* i. e. zweimal zurückgehe. Dieses Zahladverbium lautet sonst *bis*, *δίς*; indessen vergleiche man *τετράκις*, dessen *κ-ç* in *ἑκαξ* auch als *ξ = x* erscheint.

1) Einen anderen weit verbreiteten Stamm finden wir im lat. *venus*, dessen *v* wieder auf altes *k* hinweist, wenn man skr. *kam*, wovon jedoch auch *amor*, vergleichen will. Zu *venus* gehören deutsch *wine* der Freund, Geliebte (ahd. *wini*, *winia*), vielleicht *Wonne*, welches jedoch S. 205 anders bezogen ward, aber sicherer gönnen und Gunst, die denn in dem von *venus* untrennbaren *venia* ihren lat. Stellvertreter finden. Wenn Gunst und gönnen übrigens, wie Graff im Alth. Spr. I, S. 271 lehrt, durch Vereinigung des Stammes *unna*, *favere*, mit *ge* entstanden sind, so beweiset das noch nicht, daß sie von *venia* und ahd. *wini* getrennt werden müsten: denn sie können ihren *w*-Anlaut verloren haben¹³⁹); aber freilich beweisen sie auch nicht die Ursprünglichkeit des Gutturalen, die ich nur vermuthe.

139) In welchem Falle sie mit *amor* auf gleicher Stufe stünden. Was aber das Wechseln des *m*, *n* anbetrifft, so bleibt es zweifelhaft, ob hier von einer Schwächung des *m* zu *n* zu reden sei, oder ob man darin verschiedene Wurzelbildungen sehen solle: denn ich rede hier nur von Verwandtschaft; nicht aber identificire ich eins mit dem andern.

m) Nun können noch manche Wörter angeführt werden, die, wenn wir ihr radicales Verhältniß auch nicht immer verfolgen können, sich doch leicht an andere mit gutturalem Anlaut anschließen. Eine merkwürdige und sehr genaue Übereinstimmung zeigen vanga, eine Art Hacke oder Karst, und skr. khangā ein Schwerdt, Opfermesser; ferner vorare und skr. gras oder vielmehr gri, girāmi deglutio; ähnlich wie sich deutsch warm zu skr. grischma die Hitze, der Sommer verhält, womit vielleicht ver der Frühling am besten zu vereinigen ist; und wenn vultur¹⁴⁰⁾ der Geier nicht erst im Latein aus velle? vorare entstanden ist, sondern verglichen werden darf, so fügt es sich am sichersten wohl zu gridhra i. e. vorax, avidus und vultur. Da als Wurzel für dieses Wort gridh angenommen wird (mit grah, grabh, das aus den Vêden bekannt ist, zu vereinigen?), so könnte man gardhara für gridhara erschließen, und diese Form mit vultur zusammenhalten.

140) Schwenck stellt vultur mit volare oder volere, welches er dafür erschließt, zusammen, ebenso Doederlein mit voluer, volare u. s. w. In diesem Falle hiesse vultur der schnelle, fliegende, eine Bezeichnung, die an und für sich nicht unpassend schiene. Indessen, wenn ich gleich zugebe, daß der Stamm von vultur und der von volare und voluer derselbe sei, bin ich doch der Meinung, daß man vultur eher mit velle und deutsch gehen zusammenhalten dürfe, an welches letztere sich Geier, ahd. kîr gradeso anschließt, wie vultur an velle, vult; vultur wäre demnach der begierige, der Geier, der Habicht, d. h. der habgierige. Merkwürdig ist es übrigens, daß der Stamm, den wir nach der im Texte vorgeschlagenen Vergleichung mit skr. gridhra in vultur anzunehmen hätten, nämlich gridh, gardh, vult- uns ein soviel ich weiß noch unerklärtes goth. Wort, nämlich grêdôn hungern, und grêdags hungrig, hegreifen läßt, welches nun eigentlich begierig sein, nämlich nach Essen, bedeutete. — Vom Standpunkte des Sanskrit aus fragt es sich aber, ob wir gridhra nicht vielmehr als eine Ableitung von der Wurzel grah, grih anzusehen haben, in welchem Falle, da grih = grabh, gridhra mit Greif verglichen werden könnte. Daß gleichwohl die Verwandtschaft mit Geier und vultur ihre Wahrheit hätte, kann erst in der Folge dargethan werden.

Lat. vas Gefäß, reiht sich an die S. 300 genannten Wörter unabweisbar an, ich vermag es aber nicht weiter zu erklären. Videre thäte man unrecht, nicht als Wurzel gelten zu lassen; ich muß jedoch dabei bleiben, daß *cid*, *scindere*, scheiden; *bhid*, findere; *khid* ferire, nur Nebenformen von demselben sind; so daß wir das Verhältnis von *saihvān*, sehen zu *secare*, oder das von *cernere* zu *kṛit* wiederfinden. Ob *valgus* und *khang'a* zu verbinden sind, lasse ich gern unentschieden; aber *verpa* möchte man für ein uraltes Wort halten, das seine verwandte Form etwa in *çépha* (vielleicht = *çéspa*?) oder sonst in einem der S. 324 genannten Wörter hätte. *Vulgus* und *vulnus* weiß ich nicht anders als auf skr. *vraḡa* und *vraṇa* zu führen, deren Vergleichung noch nicht einmal ganz sicher ist, und unnütz bleibt, ehe sie weiter sich verfolgen läßt; *vastare*, S. 278 mit goth. *quistjan* vereinigt, mag noch zu dem Stamm von skr. *ghāṭaj*¹⁴¹⁾ gehören, ohne daß es deshalb von *vadh*, *bādh* getrennt werden müste? Sollte nicht deutsch Waffe (*wāpen*) mit *c'āpa* der Bogen, und, beiläufig zu §. 43, *parma*, *παρμή* mit skr. *c'arman* Schild (cf. Schirm), verwandt sein? Beide Wörter geben sich in ihrer Sprache nicht mehr zu erkennen, und sind alt, die Bedeutungen aber wie die Formen stimmen sehr gut; cf. Graff I, S. 785, wo *wāfan* unter anderem *gladius*, *culter*, *telum* heisst.

n) Gleichfalls einen Palatalen, aber die Media *g'* finden wir in skr. *g'jēschṭha*, welches wohl schon mit *vetus* verbunden ist; indessen ist das skr. Wort so entartet, daß wir es als ganz unbegriffen bei Seite lassen müssen, zudem ist es ein Superlativ, den wir nicht schon von einem angenommenen Stamme *g'jā* aus, der auch als Wurzel *senescere* heißen soll, erklären können. Gleichwohl ist

141) Die verschiedene Gestalt, theils *k*, theils *g*, oder *gh*, *kh*, in der wir den Laut im Sanskrit wiederfinden, thut gar nichts zur Sache, da sie meist ebenfalls nur auf Verderbnis beruht.

nicht aller Zusammenhang zu leugnen, ja es zeigt sich hier eine große weit gestreute Verzweigung, wenn wir dieser angeblichen W. g'jā auch nur einigen Glauben schenken, und uns dabei an W. grī ebenfalls senescere, erinnern. Von jener kommt die Form g'ināmi, ich werde alt, von dieser aber z. B. g'arat¹⁴²), alternd. Wenn nun mit dem Stamme des letzteren unverkennbar γέρον, γῆρας übereinstimmen (cf. γέροντες und g'arantas), wahrscheinlich auch lith. wōras alt, so scheinen sich an g'ināmi nicht bloß senex, senis, sondern auch lith. sénas alt, sénis der Alte unverkennbar anzuschließen, und beide Reihen müssen unter sich vereinbar sein, wenn man zugestünde, daß g'jā und g'ri eins wären. Weiter, gehören zu der zweiten Form aber auch hora, ὥρα, und also auch unser jār, so schließen sich an vetus natürlich das öfter verglichene ἔτος¹⁴³) an, über dessen längst verlorenes Digamma cf. Thiersch gr. Gr. 226, neben lith. métas? das Jahr, böhmisch wietchy (von Pott I, S. 230 verglichen), und es bliebe nun das weitere Verhältnis zu ermitteln, namentlich ob mit g'ri und γέρον auch garu, gravis zu verbinden seien, ob also g'jā und g'ri getrennt, und jenes etwa mit g'an, dieses aber mit vridh vereinigt werden könnten, von welchem letzteren ja vridha alt, kommt. Bei diesem vridh möchte ich für vetus, ἔτος zunächst stehen bleiben, und nur daran noch erinnern, daß vridh schon im Sanskrit in zwei ähnlichen Nebenformen édh, augere, und z. B. ádhja reich, vorkommt, so daß man fast versucht sein

142) Dasselbe Wort g'ri heisst in dem ältesten Zustande des Sanskrit, wie wir ihn in den Vēden antreffen, auch celebrare. Da diesem g'arat alt, g'araté veneratur, gegenüber gr. γέρον und γῆρας mit ähnlichem Wechsel der Bedeutung erscheinen, so mag man mit dem Stamme des letzteren auch lat. vereri vergleichbar finden.

143) Auf die Richtigkeit dieser Vergleichung konnte schon vetustus führen, welches ein Substantivum wie onus, venus voraussetzt, das wir nun in ἔτος das Alter, deutlicher als in vetus alt, finden.

könnte, alt eben hierher zu ziehen, cf. jedoch Abschnitt II, über l-t gleich n. — Ich betrachte aber diesen ganzen Fall noch als eins der vielen etymologischen Räthsel, deren Lösung der Zukunft überlassen werden muß.

o) Den Beschluß machen ein Paar Worte über vincere, bei dem sich wieder eine große nicht leicht lösliche Verwirrung zeigt, wenn man erstlich skr. g'i, vincere, zweitens νικη, drittens unser siegen hinzunimmt, die sicherlich in einem wurzelhaften Verwandtschaftsverhältnisse stehen. Doch glaube ich, befinden wir uns hier auf einem schon berührten Gebiete, auf welchem ein sicherer Blick gestattet ist. Die Laute g', v, s, die wir hier zuletzt mit einander correspondiren finden, werden nicht mehr befremden: g'i scheint mir unter allen viere der Wahrheit am nächsten zu stehen, ich halte es für die unreduplicirte Nebenform der Wurzel çī liegen, so daß die Grundbedeutung etwa das causale legen wäre, von wo aus sich der Begriff siegen wohl begreifen ließe; cf. Niederlage gleich Sieg. Mithin sind nur die inlautenden Gutturalen k in νικᾶω, c in vinco, g in siegen (ahd. siku, goth. sigis der Sieg), die unter sich und mit g' in skr. g'i vergleichbaren Laute, v im Lateinischen und s im Deutschen sind die in der Reduplicationssilbe modificirten Anlaute, v im Griechischen aber muß wohl für ein altes früh vorgetretenes Präfix gelten, wobei man jedoch um die Länge des i in νικᾶω zu begreifen, immerhin eine Contraction des νι mit ικ (= Fix? = vinco, vic) annehmen mag, wie es Pott Et. F. I, S. 204 verlangt hat. Der Stamm des lat. vinco ist vic, mit eingetretenem n (cf. §. 30), und keineswegs ist es als vi-ni-co mit νικᾶω zu vergleichen¹⁴⁴), sondern

144) Wie es Bopp im Gloss. S. 205, a mit skr. vi-ni-g'ajāmi zusammenhalten möchte. Potts Zweifel l. l. S. 204 zu Ende, ob vincere und νικη überall mit g'i vergleichbar seien, sind unerheblich und nur entstanden, weil sich jene nicht aus dem letzteren begreifen ließen.

es ist uncomponirtes Simplex. Verwickelter wird die Untersuchung, wenn wir *vincire* hinzunehmen, denn, fragt sich, ist es von *vincere* ganz zu trennen, sowie es Bopp l. l. mit skr. *na* verbinden wollte, oder wie sollte es mit *vincere* zu vereinigen sein? Der Begriff des Bindens dürfte sich zu dem des Legens (dieses als Sammeln und Zusammenfassen, oder als Besiegen gefasst) einigermaßen fügen, und *vincire* ebenso gut mit skr. *c'i*, i. e. *colligere*, als *vincere* mit skr. *g'i*, i. e. *siegen*, vereinbar sein. Denn *c'* in *c'i*, und *g'* in *g'i* sind mir, sowie *ç* in *çi*, natürlich nur Nebenformen eines anfänglichen Lautes, die gewis keine wurzelhafte Verschiedenheit begründen, wenn sie auch hinreichend sein mochten, die Bedeutungen, die sich jede auf ihre Weise entwickeln, später auseinanderzuhalten. Indem ich nun *vincire* etwa als ein zusammenlegen, *vincere* als ein niederlegen mit dem Stamme von *çi* liegen, vereinige, wird man den Unterschied der causalen und der intransitiven Bedeutungen nicht dagegen geltend machen, eher aber daran Anstoß nehmen, daß ich die, wie es scheint wichtigen Begriffe zusammen, nieder hinzuthue, ohne sie etymologisch in dem Laute nachzuweisen: hier kann ich mich indessen begnügen, auf das Sanskrit zu verweisen, wo ebenso *c'i colligere*, *g'i vincere*, *çi liegen* heißen, deren nothwendige Vermittlung ich nicht anders als auf die angegebene Weise zu versuchen weiß. Daß endlich unser deutsches *siegen* wirklich hiehergehöre, scheint mir aus der Bedeutung unzweideutig hervorzugehen, welche ahd. *sikan* und ags. *sigan* (nhd. z. B. in *ver-siegen* erhalten¹⁴⁵)) haben: beide bezeichnen niedersinken, und schlossen sich an skr. *çi* enge an. Wenn man sich nun schließlichs dessen erinnert, was Note 125 u. sonst über *jacio*

145) Nämlich *siegen* heißt fallen, rinnen, vom Walser, und *ver-siegen* also aufhören zu fließen, nicht mehr rinnen. — Nun gehört auch *sinken* zunächst hieher, ohne daß die S. 221, 2 versuchte Zusammenreihung ganz abzuweisen wäre.

und legen gemuthmaßt ist, so dürfte auch lat. ligare von hier aus begreiflich sein, — und wir erblicken hier noch einmal die Fäden eines weit verzweigten Zusammenhanges, bei dem seinen ersten Keimen nach als wurzelhaft verwandt auftritt, was bei ungefährer äußerer Betrachtung von Hause aus verschieden zu sein schien.

Nachdem wir so das ganze Gebiet dieser Lautentwicklung ihren Hauptstufen nach verfolgt haben, könnten wir uns noch einmal zur Betrachtung der Natur des wunderbaren Q-Lautes zurückwenden, aus dem uns die meisten der besprochenen Erscheinungen mittelbar zu fließen schienen, ohne daß wir im Stande waren, sein Wesen und seine innerste Eigenthümlichkeit ganz zu durchschauen. Soviel scheint sicher zu sein: qu muß allerdings für eine Tenuis gelten; gleichwohl unterscheidet es sich durch ein Geringes, nämlich durch den hier erscheinenden u-Laut von den gewöhnlichen Tenuis, und insbesondere von k, und fällt eben dadurch den Aspiraten anheim, welche, wie wir später sehen werden, gleichfalls für entstandene Laute gelten müssen. Mit den Aspiraten scheint es eine gewisse Erweichung zu theilen, die sich hier als u- oder v-Laut darstellt ¹⁴⁶), während sie sonst mehr gutturaler Natur (h) zu sein scheint; indessen bleibt doch noch die Frage

146) Wenn ich nicht irre, sieht Herr Regierungsrath Graff, von dem wir eine academische Abhandlung über Qu zu erwarten haben, diesen Laut als eine Verbindung der Tenuis mit der labialen, wehenden Aspiration an, so daß qu als ein einfacher Laut gilt, für den es auf jede Weise gelten muß, aber wohl zu merken, seinem Ursprunge nach, nicht in Betreff seiner späteren Geschichte, bei der es uns überall und zwar ganz anders als die übrigen Aspiraten, die wir durch kh, ch, ph u. s. w. bezeichnen, in zwei wirkliche Laute auseinander fällt. Hiefür liegen die Beweise in den folgenden Abschnitten überall vor, wo wir eine Fülle von Lauten sich entwickeln sehen werden, denen recht eigentlich die zweite Hälfte des qu unterliegt, wie in den zuletzt besprochenen Erscheinungen immer zumeist der erste oder gutturale Theil des qu es war, der Veränderungen erlitt.

zu erledigen, wie wir nun die Aspiraten *kh*, *ch* u. s. w. in Bezug auf dieses *qu* anzusehen haben (ob nämlich als eine Nebenform, oder vielmehr als eine aus ihm entwickelte Form?), und dann fragt sich ja eben, warum zeigt sich, eine solche labiale Aspiration zugegeben, dieselbe nicht bei den übrigen Consonantenreihen, und inwiefern ist sie eben den Gutturalen, denen wir sie in größerer Ausdehnung nachgewiesen zu haben meinen, als in welcher sie heutiges Tages schriftlich erscheint, so gar eigenthümlich? Warum stellte sich eben hier die Aspiration (oder, da wir keine vollkommene Aspiration in dem *qu* anerkennen, die Neigung dazu) als ein *u*- oder *v*-Laut dar? Hiermit kommen wir denn abermals zu der S. 260 angedeuteten Ansicht zurück, daß den Gutturalen eine gewisse Neigung zu dem *u*- oder *v*-Laute, die an sich zwar unerklärlich bleibt, zugesprochen werden müsse. Indem ich daselbst von einer Lücke sprach zwischen dem *k*-Laute und dem nach ihm tönenden Vocale, fürchte ich mich fast zu sinnlich ausgedrückt zu haben; ich füge daher ausdrücklich hinzu, daß damit nur der nach *k* verlautende Hauchlaut gemeint war, der sich als *u* oder *v* dargestellt hat. So verlassen wir diese Erscheinung als ein Räthsel, dessen vollkommene Lösung uns auch jetzt noch nicht gelingen will.

Ich begnüge mich, bei dieser Entwicklung der Laute für jetzt stehen zu bleiben, und unterlasse, die Fälle, in welchen sich ausserdem Liquidae aus andern Lauten erzeugen, einzeln durchzugehen. Die Entstehung des *r* und *l* aus *d*, des *s* aus *t*, des *h*, *j* aus Gutturalen, des *v* aus *p* und Labialen, des *m* ebendaher, diese und andere Fälle erfordern allerdings noch eine kurze Untersuchung; indessen scheint es, würden wir hier zu ausführlich werden müssen, wollten wir alles das, was dabei zu erinnern gewesen wäre, anführen. Zudem erklären sich die meisten der genannten Fälle nach den angegebenen Arten der Entwicklung von selbst, andere aber sind noch ganz dubiöser Natur, und

lassen die Weise ihrer Entstehung sowohl als den Anfangs- und Ausgangspunkt im Dunkeln, wovon denn einiges in den nächsten Abschnitten zur Sprache kommen wird. Der Fall endlich, wo die Liquidae durch den Abfall der Mutae, mit denen sie verbunden waren, zur vollen Selbstständigkeit gelangen, gehört nicht hieher, es sei denn, sofern er das Gegenspiel des im Abschn. III. zu besprechenden Verschwindens der Liquidae selbst bildet.

Zweiter Abschnitt.

Von den unmittelbaren Wechseln und Übergängen der flüssigen Laute.

Wenn in dem vorhergehenden Abschnitte flüssige Laute an Stelle anderer traten, so geschah es in Folge einer Entwicklung oder Erweichung, vermöge deren sie aus oder neben ihnen entstanden. Nun ist indessen auch der Fall denkbar, daß die, gleichviel wie entwickelten, fertigen Liquidae, mit ihres Gleichen, d. h. mit anderen Liquidis, Wechsel eingehen. Der Grund liegt, wie oben schon angegeben wurde, in der gemeinsamen Natur unserer Laute, die sich, zumal wenn ihr eigenthümlichstes Wesen, durch welches sie grade als diese besonderen Liquidae erscheinen, durch den Anschluß an eine Muta übertönt oder verdunkelt wird, leicht auf eine naheliegende Art modificiren, so daß sie ihre Natur als Liquidae zwar bewahren, ihr Besonderes aber preisgeben. Halten wir nun fest, daß ein solcher Wechsel meist in denjenigen Richtungen vor sich geht, in denen wir früher unsere Laute sich an einander enger anschließen fanden, daß die Liquidae also nicht so ungebunden und willkürlich schwanken, als uns die von den Grammatikern wohl angenommenen Beispiele glauben machen möchten, so kommt noch hinzu, das die Wechsel meist auf gewisse Lautverbindungen eingeschränkt werden können, welche dieser oder jener Sprache vorzugsweise be-

mit der bestimmten Beziehung auf den vergangenen, welcher Begriff deutsch durch das mit *gis-* verbundene *tra* ausgedrückt wird, und *cras* endlich sowie $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$, und skr. *hjas* und *çvas* hätten die locale Bezeichnung am Ende des Wortes eingebüßt¹⁴⁷). Das Zusammenfallen der beiden verschiedenen Bedeutungen, die sich aus der allgemeineren einigen hervorgebildet haben, macht ganz und gar kein Bedenken¹⁴⁸); wohl aber das isolirte *j* in skr. *hjas*, ferner das auffällige θ in $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$, dessen wir uns nicht so leicht entledigen dürfen, als die griechischen Grammatiker mit der Annahme, es sei eingeschoben, gethan haben; endlich mehr als alles das auch nicht bloß wie die letzteren annahmen, vorgeschobene $\acute{\epsilon}$ in der Form $\acute{\epsilon}\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$, und in wunderbarer Übereinstimmung damit ein vortretendes *i* in den angeführten nordischen Formen, sowie im isländ. *igaer*. Nun entstünde die neue Frage, sollen die letzteren, $\acute{\epsilon}\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ bis *igaer*, ganz von *hjas*, *heri*, getrennt werden? oder enthalten sie eine Composition und sind sie nur ihrem letzten Theile nach vergleichlich? - *gaer* in *i-gaer* fügte sich leicht zu *heri*; $\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ aber, wenn wir $\acute{\epsilon}\chi-\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ trennen wollten, wiese eher auf den §. 37 verfolgten Stamm *dju*, *div*, von welchem wir dort *divasa* kommen sahen; ja *hjas* selbst könnte gleich *dhjas* oder gleich *dhivasa* sein, welche Form im Prākrit leicht ein *hiasa* gegeben hätte. Die in dem Nordischen erscheinenden *i* hält man vielleicht für Rest eines Pronomens (cf. *ho-die*, skr. *a-dja* i. e. heute, nun; *i-gaer* würde etwa den Tag, jenen Tag bezeichnen, dann gestern), in $\acute{\epsilon}\chi-\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ aber möchte $\acute{\epsilon}\chi$ gleich skr. *ahan* sein,

147) Sowie das franz. hier, welches merkwürdiger Weise unter allen am genauesten zum skr. *hjas* stimmt.

148) Ein ganz analoger Fall ist es, wenn z. B. im Deutschen frühe, *vruo* zuweilen von dem kommenden Morgen gesagt wird, wie es im Mittelhochdeutschen vorkommt. An und für sich eignet sich frühe sowohl zum Ausdruck für den heutigen als für den kommenden Morgen: welcher von beiden gemeint sei, wird leicht aus der ganzen Form der Rede verstanden.

und $\vartheta\epsilon\chi$ -, $\epsilon\chi$ (§. 37, 3, 7) voraussetzen, so daß das Ganze vielleicht eine Bedeutung wie Tagslicht gehabt, und mit demselben Rechte, wie frühe, auch vom vergangenen Tage überhaupt (cf. Morgen gleich heute früh, und gleich: morgenlicher Tag) hätte gesagt werden können. Demnach wären wir auf zwei Stämme, kas und tas, zurückgekommen, von denen der eine in ς vas, eras, gis-, der andere aber in $\vartheta\epsilon\varsigma$ ($\epsilon\chi$ - $\vartheta\epsilon\varsigma$) und hjas (=dhjas) anzunehmen wäre, und beide ließen, unter Erwägung dessen, was §. 37 Ende, und §. 38, 3 beigebracht ist, wohl irgend eine gemeinsame Grundwurzel ansetzen. Die wendischen Wörter czera gestern, und juzi morgen, entscheiden sich nicht bestimmt für eine von beiden Seiten; lat. ves-per aber schließt sich, wie mir dünkt, zunächst an cas, ς vas an¹⁴⁹), und hat die allgemeine Bedeutung Tag bewahrt, welche durch das hinzukommende -per (peri, vesperi) wahrscheinlich in der von Herrn Professor Bopp vermutheten Weise modificirt wird, so daß vesper Tagende, der hintere Tag heißt. Freilich aber ist es hier nicht möglich, irgend einen sicheren Ausweg zu finden, denn unter anderem liegt die Möglichkeit vor, ve-sper zu trennen (ve- etwa als Reduplication hinzunehmen?) -sper aber mit ς vas zu vereinigen (nach §. 41, 2), und das Ganze mit i-gaer sowohl

149) V = c begreift sich nach §. 44. Herrn Professor Bopp's Vergleichung des ves-per mit divasa würden wir um das abgefallene di von divasa nicht verwerfen, wenn nur vesper nicht sehr alt schiene, oder v in divasa einen besseren etymologischen Grund hätte; cf. Vgl. Gr. III, S. 542. Die mit divasa oder seinem Stamme vereinbare Form erkannten wir in lat. dies; wie sich seine Nebenform deus zu gr. $\vartheta\epsilon\acute{o}\varsigma$ verhält, so stimmt ja nun ganz genau das eben entdeckte $\vartheta\epsilon\varsigma$ zu dies, die Aspirate ϑ aber erklärt sich in $\vartheta\epsilon\varsigma$ wie in $\vartheta\epsilon\acute{o}\varsigma$, §. 37, und h in skr. hjas steht dem §. 37, 7, Note 102 besprochenen gr. Spiritus Asper parallel. — Übrigens existirt auch im Sanskrit ein altes vas dieser Bedeutung; cf. vas-tar i. e. mane bei Rosen Rîgvéd. spec. hymn. IV. Anmerk., an welches sich endlich gr. $\alpha\upsilon\rho\omicron\rho\alpha$ so anzuschließen scheint, wie aurora und $\eta\acute{\omicron}\varsigma$ an das damit verwandte uschas die Morgenröthe:

als mit dem litthauischen Worte wá-kar, welches mehr als wegen dieser Übereinstimmung dadurch von Wichtigkeit ist, daß es beide Bedeutungen, die von vesper (cf. wákaras der Abend) und die von igaer (gestern, wákar) in sich vereinigt.

2) Wollte man aber die Verwandtschaft des cras mit skr. çvas ganz leugnen, so könnte man das erstere vielleicht mit dem Stamme des Präfixums pra vergleichen, der im Sanskrit wie in anderen Sprachen dazu verwendet worden ist, Wörter, die zur Bezeichnung der Tageszeiten dienen, zu bilden; vgl. skr. pratar, und auch deutsch vruo, frühe. Wie es von dem letzteren bereits Note 148 bemerkt ist, wird auch pratar sowohl von dem heutigen Morgen als von dem des kommenden Tages gebraucht. Vielleicht gehört mit Verlust des p lith. rytas der Morgen, ryto'j' morgen, adv., hieher; in cras aber hätten wir, da p in para, pra bisher immer als ursprünglichster Laut gegolten hat, einen Wechsel desselben mit c anzunehmen, und r wäre ebenfalls nicht auf die in No. 1 vermuthete Weise unorganisch. Unser deutsches Morgen, ahd. morgan, goth. maurgins, worüber ein Wort schliesslich an seiner Stelle sein mag, könnte man versucht werden, mit skr. paráhna, einem Compositum aus para und ahan, zu vergleichen; da es indessen vorzugsweise die Bedeutung frühe, Tagesanfang zu haben scheint, möchte man es mit besserem Rechte zu gr. ἄριον stellen, so daß der in diesem verschwundenen v-Laut (cf. Note 149) im Deutschen als m bewahrt wäre, von welchem Wechsel später mehr.

b) Ich neige mich indessen mehr zu der ersteren Ansicht, wonach cras dem skr. çvas vergleichlich ist, und mithin als Beispiel für den in Rede stehenden Wechsel von v und r gelten darf. Ein anderes Beispiel, welches ich schon Jahrb. f. wissensch. Critik, 1838, No. 32, S. 254 ff. in Bezug auf eine Bemerkung Pott's (Et. F. II, S. 245) angeführt habe, war lat. crêta die Kreide, unter Annahme einer ursprünglichen Bedeutung λευκή γῆ mit skr. çvêta

i. e. glänzend, weifs, verglichen. Der bisherigen Ansicht, dafs creta nach gr. *Κρήνη* benannt sei, und eigentlich die cretische Erdart heisse, ist damit keineswegs widersprochen: denn *Κρήνη* selbst heisst nichts anderes als die weisse, glänzende, wie auch wohl die heutige Benennung *Candia* (mit *candidus* zu verbinden?) darthut. In diesem Falle also wäre lat. *creta* entlehnt, hiesse cretisch, und was l. l. von *creta* gesagt ist, gälte vielmehr von *Κρήνη*. Die Wörter der verwandten Sprachen, sofern sie nicht entlehnt sind, geben keinen Aufschluss über unser Wort: skr. *kāthini*, welches Kalk heissen soll, und wirklich als ein Schreibmaterial vorkommt, mufs mit *kāthina* i. e. hart, fest, irgendwie zusammengehören, und hat mit *creta* wohl nichts zu thun, es wäre denn, dafs jenes sowohl als dieses auf den S. 243 und sonst besprochenen Stamm, der manchen Ausdrücken für Steine und Erdarten zum Grunde liegt, zurückginge; einzelne Formen desselben waren z. B. *kaç*, *aç*, *her* u. s. w. Wollte man nun für *creta* eine ursprünglichere Form *certa*¹⁵⁰⁾ statuiren, so möchte die Grundbedeutung Stein oder Erde schlechthin sein; ja das Wort könnte identisch scheinen mit unserm *Erde*, zumal wenn für dieses eine Nebenform *hertha* wirklich nachgewiesen werden kann. Bedenken macht nur *Κρήνη* und *è* in *crêta*.

c) Ganz sicherer Art sind diese Beispiele immer noch nicht; auch die nächstfolgenden sind nicht so unumstößlich, dafs sie nicht eine andere Erklärung zulassen sollten. Deutsch Waitzen schien uns S. 297 durch die Mittelstufe des gothischen *hvaiteis* mit skr. *kvātha* vereinbar: abgesehen von der Grundbedeutung, die nicht sicher zu ermitteln stand, zeigt sich nun eine ganze Reihe meist unerklärter Wörter, welche Ähnliches bedeuten und der Form nach

150) Hieher gehört auch wohl gr. *κρανός*, hart, etwa dem S. 243 angeführten sabinischen *hernum* vergleichbar, und zugleich eine Bestätigung dessen, was §. 40, d über *κῶρα* u. s. w. vermuthet ist.

genau stimmen, wenn man den einfachen Prozeß zugebt, daß an Stelle jenes *v* ein *r* erscheinen konnte, gleichviel ob es sich vor dem Vocale bei dem anlautenden Consonanten hielt, oder ob es sich dem Vocale nachsetzte, so daß es vor dem mittleren Consonanten Platz nahm. Das Characteristische jener Wörter war ein anlautender Guttural mit *v*, oder einem durch dasselbe modificirten Vocale *o*, *u*, und ein inlautender Dental: dieses finden wir unter der angegebenen Veränderung wieder, erstlich in *κρίθῃ*, und zweitens in deutsch Gerste und lat. hordeum, lauter Wörter, die ich zur Zeit nicht anders zu deuten wüßte. Deutsch Grütze liegt weit entfernt; wohl besitzt aber das Griechische noch in *ῥίζος* ein interessantes Wort, welches uns auf diesem Gebiete die *s*-Form (cf. S. 297. *ζύθος* u. s. w.) zeigt, die wir oben im Deutschen schon in *sieden*, gegenüber dem skr. *kvath*, erkannten.

d) Gelegentlich sind im Obigen schon genannt und erfordern hier eine nähere Besprechung, erstlich gr. *κρίνη* nebst *κρονός*, dann deutsch *hros* und endlich goth. *grammītha* (cf. S. 279, 285, 287), deren *r*-Laut sich vollends nicht begreifen läßt, wenn man nicht seine Entstehung aus *v* zugeben will: in diesem Falle fügen sie sich leicht zu den Stämmen *ku*, *gu* fließen, schnell sein, *qvam* eilen, ebenfalls von flüssigen Dingen gebraucht, die auch im Sanskrit schon ein *r* aufweisen: cf. *sru*, *ire*, *profluere*, ferner *cri*, *sri*, dann *c'ar* (= *kra*?) und *kram*. Da wir nun schon im Sanskrit ein *r* antreffen, so werden diejenigen, welche noch immer an die durchgängige Ursprünglichkeit dieser Sprache glauben, geneigt sein, das Vorhandensein des *r* (also die Form *kram* z. B. gegenüber dem goth. *quiman*) für das Anfänglichere zu halten, und da wo *r* fehlt, vielmehr den Ausfall desselben anzunehmen. In vielen Fällen kann man auch wirklich zweifelhaft sein, welche Erklärungsart vorzuziehen sei: indessen wenn man in der Sprachforschung, da ja alles auf einem Hergange und Geworden-sein beruht, überhaupt ein Recht hätte, von den vollsten For-

For-

Formen auszugehen, so müßte man wenigstens wie solche Gebilde entstanden seien, nachweisen: in unserem Falle scheint mir aber alles dafür zu sprechen, daß als erstere Form *ka* u. s. w. anzunehmen sei, auf welche auch skr. *gā, jā*, gehen, *βαίω* u. s. w. hinweisen; es fragt sich also, wie man einem solchen Worte gegenüber die *r*-Laute begreifen will, die mir wenigstens nicht hinreichend scheinen, um für sie eigene ursprüngliche Wurzeln anzusetzen. Wenn ich nun recht that, goth. *qvrammitha* (oder wohl besser *krammitha* zu schreiben) mit *quiman, kram*, sowie mit *humor* und *ἰχμᾶς* zu vergleichen, so bieten sich uns noch einige analoge Wörter dar, erstlich im lat. *cremor, cruor*, dann wahrscheinlich im deutschen Schlamm, und endlich in dem den Zischlaut des letzteren, dessen *l* auch unmittelbarer nach §. 46 mit *v* in Verbindung gesetzt werden kann, vermittelnden lith. *klampūs kothig, klānas* die Pflütze. Möglich ist es, daß alle diese Wörter eine Nebenlinie bilden von den S. 306 besprochenen *χῆμα, spuma, schūm, phēna, Feim, Seim*, wozu auch wohl Schleim zu rechnen ist.

e) Als eine Modification des Begriffs der Bewegung und insbesondere des Fließens haben wir früher den Begriff Brennen gefaßt: es fragt sich daher, ob man nicht auch Grund hätte, das was eben in Beziehung auf *cremor* u. s. w. gesagt ist, namentlich auf das lat. *cremare* brennen, anzuwenden. Das reduplicirte *πυπράναι* für dessen Stamm *pra, par* gelten mag, desgleichen brennen könnten einen unorganischen Labialen enthalten.

f) Schließlich reihe ich noch folgende Beispiele an: Der Stamm von *crepitus*, womit auch *strepitus* irgendwie beschlechtet scheint, dürfte sich am füglichsten mit skr. *vêp, c'ap, kamp* vereinigen lassen, welche alle des *r*-Lautes entbehren, wohl aber auf einen gutturalen Anlaut hinweisen. Zu den beiden letzten Wörtern stellte sich auch lat. *crapula, κραυπάλη*, angeblich ein Compositum ἀπὸ τοῦ πάλ्लεσθαι τὸ χάρα, also Kopfschmerz, wahrscheinlich

zuerst Taumel, Schwindel. Gr. *κραδαίνω* geht wohl auf *quat* zurück, und hätte demnach in schütteln seinen deutschen Verwandten; sowie sich aber skr. *gram* oben zu *κάρνω* fügte, welches letztere wir als erstere Form mit der Bedeutung liegen, ruhen annahmen, so bietet sich hier als eine Bestätigung dessen was über *svap* i. e. schlafen und dessen Verhältnis zu *cubare*, *cumbere* gemuthmaßt ist, gr. *κράβατος* dar, dessen Stamm *κραβ* wäre, und dessen Bedeutung gleich der Form *κραβ* sehr wohl zu *cub*, *svap* paßte. Einen analogen Fall treffen wir im folgenden Paragraphen unter l. Die Wörter *crudus* und *crudelis* sind schon auf skr. *krudh* zurückgeführt, und muß die Entstehung des hier schon sowie in *kruc* (cf. aber *kup* und *krûra*) auftretenden *r* unentschieden gelassen werden. Andere Sanskritwörter, auch das Verhältnis von *krid* und *khêli* u. s. w., welches letzte einigen präkritischen Anstrich hat, behalte ich mir vor, an einem anderen Orte zu betrachten; woselbst dann auch über *krit* (cf. *cid*, *scindo*), *crabro* (cf. Schabe?), *crispus* (cf. *cispus* und *cipus*?) u. s. w. das Nähere beigebracht wird. Nur die eine Bemerkung mag hier noch an ihrer Stelle sein, daß sich im Sanskrit von einer solchen Entwicklung des *r* aus nicht selten der *ri*-Vocal begreift, der dann jedoch eher einem *ra*, *ri*, als einem *ar*, *ir* entspricht.

Im Allgemeinen können wir als wahr annehmen, daß die Entstehung eines *r* aus *v* unzweifelhaft ist, wie sie denn bei näherer Untersuchung, die hier eben erst begonnen wurde, gewis unzweideutiger hervortreten wird; daß sie aber auf verhältnismäßig wenige Fälle eingeschränkt werden muß: einmal nämlich liegt es in der Natur dieser Lautverbindung, daß sie sich gern weiter verändert, namentlich so, daß an der Stelle des *r* ein *l* erscheint, welches zwar verschiedener Ansicht Raum gibt, cf. §. 46. Ferner aber ist insbesondere *k*, wie die vorstehende Untersuchung dargethan haben wird, durch den nach ihm erzeugten *v*-Laut so bedeutend afficirt worden, daß es sich am seltensten

auf der ursprünglichen Stufe erhalten hat; wobei der folgende v-Laut meist mit aufgegangen ist (z. B. wenn qu oder kv zu kh, ch, g, s u. s. w. geworden ist); oder es entstanden Laute an Stelle des k, mit denen sich wohl v fortführte, ein r aber minder verträglich schien: wie denn die Verbindung sr z. B. für ebenso selten (dem Deutschen, Lateinischen, Griechischen ist sie ganz fremd) gelten muß, als sv beliebt ist.

§. 46.

Fortsetzung.

1. Geht v auch in l über?

Von viel weiterem Umfange als kr, sr u. s. w. sind die Lautverbindungen kl, sl, schl u. a., in denen l sich meist als unursprünglich nachweisen läßt, obgleich nicht allemal gleich sicher ermittelt werden kann, ob es sich auf ein früher vorhanden gewesenes r, oder auf ein v unmittelbar stütze, so daß es vielmehr dem im Vorigen besprochenen r (=v) parallel stehen würde. In nicht wenigen Fällen läuft neben dem cl ein cr her; in anderen Fällen weist es aber directer auf kv, sv, und dürfen wir um so weniger für jedes kl, sl ein kr, sr voraussetzen, als sich die Lautverbindung sr z. B. als selten ausgewiesen hat. Ich führe solche Beispiele, in denen l ein r neben sich hat, dann wenn die Ursprünglichkeit des r gleichfalls wahrscheinlich ist, zugleich hiesiges Ortes auf und nicht unter dem Wechsel des r mit l.

Ein längst bekanntes Beispiel, welches noch immer für eins der einleuchtendsten gelten muß, ist deutsch schlafen, goth. slêpan neben svap, dessen sv sich in anderen Dialecten, auch im nhd. schweben fortsetzt. Da wir liegen und legen als Grundbedeutung dieser Wurzel angenommen haben, so ist es wahrscheinlich, daß sich auch lith. klumpu ich sinke nieder, hieherstellen läßt. In ähnlicher Weise verhalten sich gr. *κλίνειν*, deutsch lehnen, durch die Mittelstufe des ahd. hlīnan, lat. clipare zu der

reineren Wurzelform cl , $\kappa\epsilon\acute{\iota}\mu\alpha\iota$ (vgl. auch das Verhältnis von $\kappa\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$ zu cubare), wie denn namentlich $\kappa\lambda\acute{\iota}\nu\eta$ ¹⁵¹) darthut, welches nichts anderes ist als das Lager. Gehört nun clivus der Hügel, $\kappa\lambda\acute{\iota}\nu\varsigma$ neben ac-clivis zu diesem Stamme, so gehört auch goth. hlains der Hügel, die Lehne, desgleichen hlaiv , letzteres genauer zu clivus stimmend, zu lehnen. — Ob clamare zu hwé , kvan gehöre, will ich nicht entscheiden; clades aber, die Niederlage, ist von cado und caedes nicht zu sondern. Zu clam fänden wir den r-l -losen Stamm, wenn wir heimlich vergleichen dürfen, möglicherweise liegt es aber näher an clemens , welches, von Düntzer schon mit skr. çrīmat identificirt, genauer zur Verbalwurzel çram gehören könnte. Um $\kappa\lambda\acute{\epsilon}\pi\tau\omega$, goth. hlifan , streiten sich auf der einen Seite cap in capere nehmen, auf der anderen rap , rapere : vielleicht vereinigen sich aber beide schicklich unter Voraussetzung einer volleren Form krap , die in $\alpha\rho\pi\acute{\alpha}\zeta\omega$ sowohl als in skr. hri-p vorliegen möchte: ist die neuhochdeutsche dem hlifan entsprechende, doch nicht daraus entstandene Form unser greifen, so muß natürlich skr. grih , grah , védisch grabh , vor allen hiehergerechnet werden. Clarus gehört wohl zu der §. 45, 1 besprochenen Wurzel kāç ; und klein vielleicht mit $\kappa\epsilon\nu\acute{o}\varsigma$ zu dem Stamme, der auch in wenig liegt, mit dem es gleiche Bedeutungen theilt? $\kappa\lambda\acute{\iota}\mu\alpha\varsigma$ könnte gar wohl mit Lei-ter , scala vereinbar sein; zieht man aber vor, $\kappa\lambda\mu\text{-}\alpha\varsigma$ zu trennen, was ebenfalls durch nichts verwehrt ist, dann steht es vielmehr mit skr. kram und unserem klimmen zu vergleichen. Die Bedeutung ist etwa die des ahd. stiagil , Steige, Treppe; vgl. scala und scando , gradus und gradior . — Unter die noch unerklärten und meist sehr schwierigen Wörter zähle ich nament-

152) Hiermit vergleicht sich sachlich scamnum , welches auf lat. Gebiete isollirt dastehend, wahrscheinlich zu $\kappa\acute{\alpha}\mu\upsilon\omega$ oder vielmehr, mit $\text{sc} = \text{c}$, zu svap , cap , sop bezüglich ist, so daß es für eine Nebenform von somnus gelten mag: Lager.

lich claudus, womit unser lahm, ahd. lam, nur unter der Voraussetzung einer nicht nachweisbaren Form hlam vereinbar wäre, die Graff II, S. 210 auch anzunehmen scheint, indem er an skr. klam (defatigari; Part. klānta; ist nur eine Nebenform von gram) erinnerte. Dann liesse sich noch eher ein Zusammenhang zwischen claudus und goth. halts lahm, (= hlats?) annehmen, sowie auch der dialectische Ausdruck klamm, der besonders von steifen, lahm gefrorenen Gliedern gebraucht wird, und sanskr. khang'a lahm¹⁵²), hinkend, nicht zu übersehen sind. Ob claudus irgendwie mit claudere (geschlossen etwa, in dem Sinne von hinkend) in Berührung stehe, bleibt noch zu untersuchen. — Zum Schlusse erinnere ich an das bei Festus aufbewahrte clingere, welches alt für cingere gebraucht sein soll. Hat man auch hier cingere für älter und getreuer anzunehmen, oder ist skr. çlich zu vergleichen, welches jedoch selbst sein l einem ähnlichen Hergange verdanken könnte? Das wurzelhafte Verhältnis dieses çlich (S. 323) ist mir jedoch noch keineswegs klar: auf cingere aber kommen wir §. 47, 4 noch einmal zurück.

Unter den ahd. Wörtern mit hl-Anlaute scheint mir noch das eine hlōt i. e. propago merkwürdig, indem es auffallend an gr. κλάδος der Spross erinnert, womit viel-

152) Auf.skr. khang'a fällt vielleicht einiges Licht von dem Seite 317, Note 126 angeführten khang'ana i. e. die Bachstelze oder ein ähnlicher Vogel. Ich möchte also glauben, daß sich beide der Form wie dem Begriffe nach an gā, gam gehen, anschlößen, so daß in khang'ana gewissermaßen auch eine Reduplication der Bedeutung läge (etwa die trippelnde oder ähnlich), während in khang'a, wenn auch nicht hier bloß das Auf- und niederhüpfen des Hinkenden bezeichnet ist, der schwerfällige, gelähmte Gang ausgedrückt sein möchte, so daß gleichsam durch formelle Reduplication, wie es zuweilen vorkommen mag, eine gewisse Verstärkung des Inhalts herbeigeführt wäre. Was vom diesem Wort, gilt übrigens auch von hinken, das sich nicht anders denn durch eine reduplicirte Form begreifen läßt; cf. auch snican, kriechen.

leicht als andere Form desselben Stammes Schöfs-ling in Verbindung steht.

Andere Beispiele würden sich unter den deutschen mit sl, schl anhebenden Wörtern finden lassen, sowie auch Pott aus dem Litthauischen einen interessanten Beleg beigebracht hat, indem er *saldus* mit skr. *svādu* (also gleich *sladus*?) vereinigte. Ich setze kurz und ohne mich viel um den wurzelhaften Zusammenhang zu kümmern zur weiteren Untersuchung noch die folgenden her; vielleicht gelingt es später noch dem Ursprunge des einen oder anderen auf die Spur zu kommen. Wie das zuletzt angeführte lith. Wort verhält sich vielleicht auch lith. *silpnas* zu schwach, wenn man jenes als *slip-* mit *swah* vergleichen will, womit leicht wieder krank im Zusammenhange stehen kann (lith. *sergas*; vergl. aber auch *slank* und *rank*, nebst geringe). Mhd. *slappe* erinnert auffallend an *kappe*, welches auch im Slavischen *schlapa* heißen soll, und doch wohl zu Kopf gehört und nicht etwa eine Schlafmütze ist? Schleichen verbinde ich nicht mit gri, *sri* gehen, sondern lieber mit schweigen, so daß der Begriff der Heimlichkeit oder des Stillen, Geräuschlosen, wie in Schweigen zum Grunde liegt; cf. lith. *slenku*; indes ist das ags. Verbum *snican* (und dann auch kriechen?) nicht außer Acht zu lassen. Ähnlich würde *slenkern* (cf. ahd. *lankarōn*) zu schwingen stehen, ferner *slerfen* zu dem S. 299 erwähnten goth. *hvarbōn*, und endlich *slier* zu Ge-schwür.

Von einem unmittelbaren Wechsel des *v* zu *l* kenne ich kein Beispiel, obwohl es vorkommen kann, daß sich der voranstehende Guttural oder Zischlaut verliert, und so allerdings freistehende *v* und *l* sich gegenüberstehen. So könnte *laudo*, wenn es wirklich nach Bopp's Vorschläge mit skr. *vānd* vereinbar wäre, gleich dem letzteren einen Anlaut verloren haben; indessen glauben wir *laudo* S. 152 schon besser erklärt zu haben. Die Vergleichung des lat. *liber* mit skr. *vi-bhāra* i. e. lastfrei, ist nach Benary's richtiger Bemerkung (cf. Römische Lautlehre S. 60) schon

wegen der alten Form *loebēam* für *liberum* durchaus unzulässig; und was endlich die Beziehung des lat. Suffixes *-lentus* zu skr. Suffix *vāt* betrifft, so bleibe ich meinerseits lieber bei der alten Ansicht stehen, daß *lentus* mit dem Stamme *pul, plere* zu verbinden sei und also ein *p* verloren habe, wie dasselbe öfter im Lateinischen vor *l* besonders abgefallen ist.

Den umgekehrten Fall, das Entstehen eines *v* aus *l*, habe ich in den älteren classischen Sprachen noch nicht wahrgenommen; in Dialecten und neueren Volkssprachen soll dergleichen vorkommen.

2. Vom Übergange des v in m.

Unter den sonstigen Wechselln des *v* bliebe besonders der Übergang desselben in *m* zu erwähnen, der in der That nicht weggeleugnet werden kann, wenn die Beispiele auch nicht allzu reichlich fließen, und in einzelnen unentschieden ist, ob *v* oder vielmehr *m* für den ursprünglicheren Laut hinzunehmen sei. Die Lautverbindung *km* ist sehr selten, und kommt in den meisten Sprachen, wenigstens anlautend¹⁵³⁾, gar nicht vor: desto häufiger hingegen ist *sm* oder *schm*, wie es im Neuhochdeutschen erscheint. Sollten nun unter den mit *sm, schm* anhebenden deutschen Wörtern, könnte man zuerst fragen, nicht auch manche angetroffen werden, deren *sm* einem älteren *sv* entspräche? Vielleicht finden wir einen Fall dieser Art, in unserem deutschen schmecken, ahd. *smahhan*, denn im Angelsächsischen heißt der Geschmack *svaec*, obwohl das litth. *szmákas* sich auf die deutsche Seite neigt und *m* als ursprünglicher darzuthun scheint. Indessen stimmt uns das Lateinische vielmehr zu Gunsten der Priorität des *sv*; während nämlich *sm* hier zu reinem *m* zu werden pflegt, erscheint

153) Im Inlaute findet es sich z. B. im Litthauischen; im Anlaute z. B. im Griechischen: cf. *κητός* (*κέμηκα*) wo es jedoch auf einer Zusammenziehung beruht.

sv als s: nun liegt aber in sapor unverkennbar die entsprechende Form vor, sowie auch σοφός und goth. insēfjan eben hiehergehören. Die Grundbedeutung, und also auch die Grundwurzel, um die sich unsere Wörter vereinigen ließen, aufzufinden, hat zwar große Schwierigkeit, zumal die Bedeutungen, wenn wir die im Mittelhochdeutschen noch gebräuchliche hinzunehmen, so gar verschieden aussehen. Schmitthenner im D. Wb. S. 418 verglich das goth. smakka, welches bekanntlich Feige heißt, und schloß, da ja auch sonst mit dem Worte Geschmack der Begriff des Angenehmen und Süßen verbunden zu werden pflegt, die von ihm für das Deutsche angenommene Wurzel smah werde die Bedeutung süß, angenehm sein gehabt haben. Allein so schnell werden wir nicht fertig werden: obwohl ahd. smehhar i. e. elegans (geschmackvoll?) diese Ansicht zu unterstützen scheint. Wie aber smakka, wovon später mehr, vielleicht ganz ungebührig ist, so bleibt noch zu untersuchen, ob smehhar nicht vielmehr eine Beziehung zu smiegen, oder smeichen zulasse, oder ob es nicht, als ein Beispiel für unseren Fall, mit schwach (cf. schwächig) in Verbindung stehe. Zudem ist es dem Gange der Sprache gemäß wahrscheinlich, daß sich der Begriff des Süßen und Angenehmen, den wir mit Geschmack verbinden, ohne etymologischen Grund erst später hinzugebildet habe, und dann, was am meisten dagegen spricht, wie wollen wir die alte Bedeutung riechen damit in Einklang bringen? Riechen und schmecken fügen sich zu einander und zu dem Sinn des sapere, der immerhin ein abgeleiteter sein mag, wohl nur unter der Voraussetzung eines allgemeinen sinnlichen Inhaltes wie nehmen, = empfinden, so daß riechen und schmecken nur die verschiedenen Weisen des sinnlichen Wahrnehmens, sapere, σοφός, insēfjan aber das geistige Vernehmen, vernünftig bezeichneten. Ob man nun weiter zu einem Begriffe wie durchdringen zurückkehren soll, in welchem Falle gar manche unter den Ausdrücken für

die Thätigkeit der übrigen Sinne (z. B. sehen, *saihvān*?) beschlehtet sein möchten, oder ob man sich etymologisch bei dem in *cap* liegenden Stamme, nehmen, beruhigen dürfe, weis ich nicht zu entscheiden: merkwürdig ist es aber, daß wir unter Beachtung dessen, was S. 356 über *cap* beigebracht ist, eine Form wie *ruch*, riechen von hier aus begreifen könnten, ferner daß skr. *ghrā* (cf. *fragro*) von *grah* (cf. S. 356) nicht zu trennen ist, und *cap* oder dessen Grundform im lith. *kvepju* ich rieche, aber neutral, wiederzukehren scheint, so daß sich von hier aus für den der Augen hat, ein Zusammenhang zwischen *smac*, *svac* und einer Form *cap*, dessen *p* endlich dem *k* gegenüber nicht viel verrückt, begreifen ließe.

Ein Zusammenhang mit *saft*, worauf *sapor* führen könnte (cf. skr. *rasa*) dürfte eher mit den Worte *smakka* Feige, anzunehmen sein, welches, wie ich aus Pott Etym. F. II, S. 270 lerne, auch im Altslavischen als *cmokva* wiederkehrt, — höchst eigenthümliche Formen von unleugbarer und gewis sehr naher Berührung mit den anderen beiden Reihen die in Feige, *figus*, lith. *piga*, und in *σῦκον*, vielleicht lat. *succus*¹⁵⁴) neben einander herlaufen. Indem ich die Untersuchung über die Grundbedeutung sowie über die Wurzel mir für die nächste Abhandlung vorbehalte, bemerke ich nur, worauf es hier ankommt, daß sowohl *σῦκος*, als *f* in *figus* auf eine anfänglichere Form *sv* (*sp*?) hinweisen, aus der *sm* im Gothischen und Altslavischen erst hervorgegangen sein dürfte.

In einem analogen Verhältnisse wie *smac*, *svaec*, *sapor*, oder *smakka*, *figus*, *σῦκον*, stehen, wenn ich nicht irre, altdeutsch *smidōn* zu dem früher erklärten *sieden*, in-

154) Lat. *succus* führt sonst auf *sugere*, saugen, und dieses wahrscheinlich auf *duh*, wovon im Sanskrit *dhūma* der Rauch, so daß beide durch den Begriff des Ziehens vermittelt würden. Nun ist es allerdings überraschend, daß sich *succus* an *σῦκον* anzuschließen scheint, wie *fumus* an *dhūma*, und endlich *smac*, *smók* der Rauch, an *smakka* die Feige.

dem beide wiederum durch sweizen i. e. heifs machen, cf. anschweissen, vermittelt würden. Aus dem Sanskrit steht ghat zu vergleichen, ein dunkles Wort, dessen Bedeutungen noch nicht sicher festgestellt sind, obzwar es besonders in der späteren Periode der Sprache nicht selten ist. Da jenes sweizen nun auch schwitzen heisst, so kommen wir, wenn nicht zwei Wortreihen vorliegen, zur grösstmöglichen Verwirrung, auf die S. 303 berührten Wörter sudor, svēda u. s. w. zurück, und die Bedeutungen: naß sein, heifs sein, vereinigen (cf. anschweissen und auch suere?) würden sich darum streiten, zu Grunde zu liegen; die Vereinigung der Begriffe liefse sich auch wohl fühlen. So zeigt sich bei genauerer Betrachtung immer noch eine Möglichkeit, das was weit von einander entfernt und in gesonderten Stämmen zu liegen schien, einander näher zu bringen.

Anderes Zweifelhafte übergehe ich und wende mich zu dem Wechsel freistehender v und m, der schon häufig durch Beispiele belegt ist, und allerdings, wenn sich auch ein frühes Vorhergehen anderer Laute sollte nachweisen lassen, doch nicht so wie der Übergang von v zu l auf die Verbindung mit denselben eingeschränkt werden darf. Ob und was für ein Grund vorhanden sei, kann man nur in dem einzelnen Falle bestimmen: fühlen kann man ihn z. B. wenn nach dem Zeugnisse alter Grammatiker¹⁵⁵⁾ die skr. Form manmatha im Prakrit dialectisch als vammaha er-

155) Cf. Vararuci II, 38, III, 43, bei Lassen S. 78 und 85. Diese Form ist an und für sich unzweifelhaft, obgleich sie in unseren Texten vielmehr māmaha lautet. Cap. II, S. 18 führt derselbe alte Prakritgrammatiker auch die Form kamandha, welche dem skr. kabandha entsprechen soll, als ein Beispiel von dem Übergange des b in m an. Es ist mir merkwürdig, weil es uns im Sanskrit vielleicht kamandalu erklären hilft, welches Wilson richtiger als Lassen im Wb. zur Anthol. skr. durch a waterpot wiederzugeben scheint. Da kabandha nämlich nach Wilson theils Rumpf, theils Wasser bedeutet, so ist es glaublich, daß sich kamandalu, der Wassertopf,

scheint: hier liegt nämlich der Fall einer Dissimilation¹⁵⁶⁾ vor: denn indem die inlautenden nm zu mm werden, häufen sich die m-Laute dergestalt, daß der Anlaut unwillkürlich sich in das nahe gelegene v umsetzt. Ich begann mit diesem Beispiele, welches, sofern es nur den Übergang des m in v (nicht des v in m) belegt, nicht eigentlich für unseren Fall paßt, um daran die Frage zu knüpfen, ob nicht, zugegeben, daß hier v aus speciellen Gründen an die Stelle des m trat, dennoch m selbst schon einmal aus älterem v hervorgegangen sei. Da man in jenem Worte mit man i. e. monere, meinen zusammenhängt, so ist die Frage, dieselbe, ob auch im Deutschen meinen sich an wännen anschliesse, und v der reinere Anlaut sei? (vergl. jedoch S. 10, 3). Das Deutsche ist keineswegs von diesem Wechsel freizusprechen: ein sicheres Beispiel scheint in minnen gegenüber dem Stamme in venus (deutsch wine Geliebter, S. 337) vorhanden zu sein, nur wiederholt sich auch hier der Zweifel, ob minnen mit meinen, deren Vereinigungspunkt eben in dem Denken läge, zusammenzuhalten sei. Aus dem Sanskrit Beispiele wie math und andere heizubringen, dürfte nicht schwer sein; von dem Lateinischen ist schon so oft die Rede gewesen, daß es der weiteren Bestätigung durch Neues nicht zu bedürfen scheint, die bekannten Vergleichen aber, wie mare zu vāri u. a. weiß ich meist nicht weiter zu verfolgen. Nur melior, wenn es zu vara (varijās) gehört, weist sich als eine Nebenform von verus aus, und liefse sich mit diesem und mit wahr, sicherer als mit skr. vara zu vri eligere, vielmehr zu dem Stamme des deutschen wesen

als ein Beleg für jene zunächst für das Prākṛit gegebene Regel, an die letztere Bedeutung und damit an kabandha anschliesse; cf. auch skr. kamātha, ein Wassergefäß.

156) Worüber man das Nähere bei Pott finden wird. Beruhen auch darauf die beiden Formen Mars. und Mavors für Mamers, oder ist hier v anders zu fassen?

stellen, denn es ist schon einmal bemerkt, daß sich die Wörter, welche wahr, gut bedeuten, vielfach aus dem Begriffe des Seins und Wesens entwickelt haben.

3. Anderweltige Wechsel des v.

Wenn wir bisher v mit r, l, m vertauscht gefunden haben, so sollte es Wunder nehmen, wenn die eine noch übrige Liquida n ganz leer ausginge. Und Theil hat sie gewis nicht selten an der Verwirrung zwischen den nach Gutturalen oder Zischlauten schwankenden Liquidis, möchte sich nur sehen lassen, wie der Hergang im Einzelnen gewesen sei, und an welchen Laut, ob an v oder m oder l, sich n zunächst anlehne. Irgend eine Verwechslung, sei sie auch welcher Art sie wolle, ist man schon durch die Erscheinung anzunehmen berechtigt, daß in einigen Sprachen (z. B. im Lateinischen) cn, sn ungebräuchlich sind, während sie sich in anderen (cf. gr. *xv*, deutsch kn, sn, schⁿ, hn) nicht unsehr selten vorfinden. Ich begnüge mich hier mit wenigem. In dem lat. *citus* sowohl als in skr. *çvêta* (das Weiße als die schwinde Farbe) haben wir früher einen Stamm ku, quu, çu u. s. w. erkannt; dem unter anderen die Bedeutung schnell sein zukam. Nun finden wir im Deutschen drei Formen, welche möglichst regulär darauf zurückweisen, von denen aber jede nach dem Anlaute -s eine andere Liquida zeigt: die eine ist schwinde¹⁵⁷⁾, mit *citus* vergleichbar (daneben als sp-Form nach S. 304, 2 sputen?), die andere ist goth. *sniumjan* eilen, *sniumundo* eilig, woher ahd. *sniumic*; die dritte endlich das nhd. schleunig, neben ahd. *sliumo*, *sniumo*, z. B. bei Notker in der Übersetzung des Boethius, Seite 202 ed. Graff; ahd. Leseb. S. 103, 15 u. sonst. Mit allen dreien kann man auch goth. *sniwan* gehen, und namentlich skr.

157) Hierher gehört verschwinden, und schwinden ist eigentlich schnell sein, und insofern abnehmen? cf. S. 303, woselbst es etwas anders gefaßt wurde.

snu¹⁵⁸), neben cru, sru, vergleichen, so daß wir hier schon n antreffen, welches sich auch vielleicht nicht unmittelbar zu v, sondern näher zu r und l, durch die es vermittelt wird, fügt. Daß auf eine ähnliche Weise auch das goth. snutrs schlaue, klug erklärt werden könnte, ist mir sehr wahrscheinlich; man würde dabei aber eher acer und acutus vergleichen müssen. — Im Ganzen hat man aber sehr auf der Hut zu sein, da sich sn, kn auch durch Metathesis erzeugen können. Im Griechischen stehen *χνάω*, *σμάω*, *ψάω*, welche alle drei eine gleiche Bedeutung haben, ähnlich zu einander: man sieht nicht, welcher Laut inlautend verloren ist, und kann darum auch nicht entscheiden, ob z. B. deutsch schmieren, oder etwa schaben, oder gar smiegen und smeichen verglichen werden kann, an welches letztere, dem unser schmeicheln entstammt, sich auch eine ahd. Form mit l, nämlich slech, anschließt. — Außerdem kann man, glaube ich, *γνώμα*, groma; ferner *χνήμης* und *χρημής*, woher lat. crepida?, vergleichen, mit denen *χνήμη*, aber auch lat. crus, vielleicht selbst genu und Knie verwandt scheinen. — Eine höchst merkwürdige, und meine Ansicht dieser ganzen Lautentwicklung bestätigende Form mit n ist noch das ags. hnappjan schlafen, hnappung Schlummer, mit der endlich die letzte zu svap, slap u. s. w. noch vermiste Form gefunden sein dürfte. Vielleicht fügt sich auch goth. hniupan zu lat. rumpere und krumm. — Schliesslich sei noch an dhḡā neben flāre, blāsen und skr. vā? erinnert.

Von anderen Wechseln hat namentlich Grimm D. Gr. I, S. 148 eines Überganges des w in h gedacht: derselbe findet aus- und inlautend in meist dunklen Wörtern statt, und fällt zum Theil zusammen mit dem S. 252 ff. berühr-

158) Nun begreift sich auch die Ableitung des navis von dieser Wurzelform, vielleicht am besten in der Bedeutung das eilende; weitstehende Seitenformen sind plu und flu, mit denen wir wieder auf den Begriff des flüssigen Elementes kommen.

ten Falle, da w, h, j inlautend und als Spiritus mit einander wechseln; cf. mhd. blüezen (blüegen), blüewen, mhd. blüthen u. s. w. Einen Wechsel des w in d kann man aber in keiner Weise glaublich finden, und muß es also mit dem bei Grimm l. l. namhaft gemachten Falle ardingun für arwingun etwas anders zusammenhängen als Grimm meint, etwa so, daß für arwingun nach §. 32 zuerst sich ein ardwingun bildete und dieses weiter mit Ausstoß des w ein ardingun übrig liefs.

§. 47.

Von den Wechseln der Laute r, l, m, n.

Wie die Liquidae nach den Mutis, denen sie sich ihrer flüssigen Natur gemäß enge anschmiegen, hin und wieder mit einander vertauscht werden, so wechseln sie auch, und zwar insbesondere die eben genannten, in der Verbindung mit einem folgenden Laute, worauf man gar genau Acht haben muß; denn die Etymologie eines Wortes kann nicht sicher vollzogen werden, wenn man nicht über die Entstehung jeder Lautverbindung im Reinen ist, und die letzteren selbst tragen wieder sehr viel dazu bei, der besonderen Sprache diesen oder jenen eigenthümlichen Character zu geben. Soweit meine Beobachtungen über diese wenig bemerkte, nie recht verfolgte Erscheinung reichen, zeigt sich besonders n als wechselnd und unbeständig, indem es häufig vor c, t und d, v und f, m und sonst in rc; ld, lt, lz; lv, lb, lf; rm u. s. w. übergehen kann; nächst dem scheint auch r vor d zu n, vor m zu l, vor p zu m zu werden u. dgl. m. Erinnern wir uns nun dessen, was §. 28 ff. über die Entwicklung des nasalen Augments beigebracht ist, so sehen wir auch hier, wie, indem ein auf jene Weise entwickeltes Augment mit r, l und sonst wechselt, die letzteren Laute selbst in Folge eines interessanten Entwicklungsprozesses inlautend ohne etymologische Bedeutsamkeit entstehen mögen, und dieser Fall steht nun der im Vorigen betrachteten Erscheinung, da eben sie in

in großer Ausdehnung an Stelle eines alten v traten, ganz analog. Dafs dasselbe aber auch von einem anderen etymologisch bedeutsameren n gelten kann (denn der Wechsel trifft n als solches und in der bestimmten Verbindung, ohne Rücksicht auf die Art seines Ursprungs, ja ohne Bewusstsein desselben), darf nicht erst bemerkt werden. Es dürfte wichtig sein, einige hiehergehörige Fälle näher anzusehen.

1. Die Verbindung lv im Lateinischen.

Die Verbindung n-v ist dem Lateinischen ebenso fremd als den meisten anderen Sprachen unseres Stammes; fast nur im Sanskrit ist sie anzutreffen. Gleichwohl scheint es, muste sie auch in denjenigen Sprachen, die sie nicht mehr haben, öfter entstehen (z. B. durch nu-us = n-vus), daher sie denn später verdrängt sein mag. Diese Meinung gewinnt einige Bestätigung, wenn wir die lat. Wörter mit lv ansehen: neben den meisten gehen andere mit reinem, gleichviel ob wurzelhaften oder suffigirten und gleichsam stammhaft gewordenen n her: lat. *salvus* schließt sich auf römischem Gebiete unzertrennbar an *sanus* an, obwohl man es theils mit skr. *sarva* ganz, theils mit skr. *sādh* perficere, absolvire, hat vereinigen wollen. Die letztere Erklärung ist, wenn ich nicht irre, durch Benary vertreten, und läßt sich auch nicht ganz abweisen, wenngleich ich nicht einen unmittelbaren Übergang des dh in l annehmen möchte. Die deutsche Wortform gesund träte dem Sanskrit am nächsten, sie würde sich aber auch zu *sanus* grade so verhalten wie Hund zu *canis*¹⁵⁹), oder wie Mond zu goth. *mēna*, mhd. *māne* u. a. In *sādh* grade dh als solches für einen Wurzelbestandtheil zu halten, berechtigt wenig; wir können *sarva* vielleicht von hier aus

159) Wie sich nun *salvus* zu *sanus* verhält, so scheint *galus* z. B. zu *canis* zu stehen: ll möchte altem lv entsprechen, wie Benary Röm. Lautl. S. 210 z. B. ein *melve* für *mel*, *melle* angenommen hat.

erklären, sind aber nicht genöthigt, *salvus*, *sanus* aus *sādh* abzuleiten. Für das Lateinische scheint sich eine Form *san* festgesetzt zu haben, die sich im Griechischen vielmehr zu *ὄλ*, cf. *ὄλος*, gestaltet hat, in welcher Form sie wieder in *salus*¹⁶⁰⁾ angetroffen wird. Von hier aus gelangen wir am bequemsten zu einer Erklärung für deutsch heil, goth. *hails* i. e. gesund, heil, wozu denn das Heil steht, wie *salus* zu *sanus*. Auch den begrifflichen Zusammenhang zwischen heil, Heil, heilig fänden wir im Lateinischen wieder, wenn wir *sacer*, *sanctus* als zu unserem Stamme gehörig ansehen dürften. — Dieses formelle Verhältniß zeigt sich wieder in *calvus*, verglichen mit *canus*, kahl, die ich nicht weiter verfolgen mag; sodann in *silva* neben skr. *vana*, gr. *ῥλη* und deutsch Wald, wo wiederum *l* und zwar vor hinzutretendem *d* erscheint, möglicherweise ein *wand* voraussetzend. Der Grundbegriff dieser Wörter ist mir gänzlich dunkel; vielleicht hilft es mit der Zeit Licht herbeiführen, daß nach dem im vorigen Abschnitte weitläufig verfolgten Entwicklungsgange, zufolge dessen sich *w*, *s*, *h* u. a. gegenüberstehen, auch deutsch *holz*, *und. holt*, hieherzurechnen ist, welches der Bedeutung¹⁶¹⁾ nach zumeist zu *ῥλη* stimmt, der Form nach aber schon von Schmitthenner gut mit lat. *saltus* verglichen worden ist, dem wieder Doederlein Lat. Syn. 6, S. 315 *ἄλτις*, *ἄλσος* gegenübergestellt hat. Doch fragt sich, wie weit wir hier gehen dürfen, ohne auf das Gebiet des vorhin besprochenen Stammes *sanus*, *salvus* überzustreifen.

Denn

160) Benary erklärt von hier aus *sol* in dem lat. *solemnis* R. L. S. 265; über die Bedeutung liefse sich jedoch noch mit ihm rechten, so unzweifelhaft mir auch ist, daß *sol-* in jenem Worte zu diesem Stamme gehört. Ob übrigens lat. *solus*, immer mit gr. *ὄλος* vereinigt, hiehergehöre, hat man nicht ohne Grund bezweifelt. Wie hätte sich die Bedeutung von *solus* daraus entwickelt? Vielleicht gibt unser allein = *all-ein* (*ὄλος*) einigen Aufschluß.

161) Vergl. auch den provinziellen Gebrauch Holz für Wald, mit Holz, bewachsene Gegend: Gehölze.

Denn die beiden griechischen Ausdrücke haben den bestimmten Nebebegriff des heiligen, gottgeweihten Hains, daß sich aber Hain und Wald nur aus dem Begriffe: heiliger Ort hervorgebildet hätten, wird man nicht zugeben mögen, und doch ist es zu beachten, daß wir sonst nie recht zu einer Wurzel gelangen, und daß diese Berührung namentlich in Hain und Heil (jenes mit altem durch Contraction entstandenem ai) wiederkehrt.

Etwas anders dürfte es sich mit *malva* und *fulvus*, *gilvus*, vielleicht auch mit *milvius* verhalten. Das letzte isolirt dastehende Wort entzieht sich mir noch ganz ¹⁶²⁾, ich wüßte dabei nur an unser deutsches Wort Möwe, Mewe (alts. *mewa*, nach Schmitthenner; bei Graff II, 653 ahd. *meh*; mhd. *mewe*) zu denken, zu welchem es nach einem später noch zur Sprache kommenden Lautgesetze ungefähr so stünde, wie *sulfur* zu Schwefel. *Malva* wird durch *μαλάχη*, von dem es nicht zu trennen, dem Kreifse unserer Wörter scheinbar ganz entrückt; indes vergleicht sich auch gr. *μάλη*; wo liegt aber der Stamm, auf den wir zurückzugehen hätten, in *malus*, oder in *μαλακός* und *molis*, oder in keinem von beiden? In *gilvus*, *fulvus* glaube ich, ist l zwar unorganischer Laut, aber zunächst durch eine Metathesis vor v gerückt: mithin läge in *flavus* (cf. Abhdl. III.) eine reinere Form vor. — Lat. *pelvis* ¹⁶³⁾ zeigt uns schon in gr. *πελλίς* die Wurzelform *pel*, von der das S. 320, 321 Gesagte gilt, so daß es eigentlich das Umfassende, Enthaltende, oder das Hohle bedeutet; *pulvis* ist S. 312 besprochen; die daselbst erwähnte Verbindung mit *pāngu* ist von Benary S. 209 vorgeschlagen,

162) Denn Döderlein's Erinnerung an gr. *μέλας* läßt sich in der That nicht höher anschlagen, als das von ihm angezogene ebenso unvollkommene Verhältniß zwischen *gilvus* und *γέλαι*.

163) Auch hier finden wir eine ll-Form im lat. *pellis*, das Fell, d. h. nach S. 321 das Deckende, das Hüllende; ohne daß hier oder sonst immer directe Assimilation von lv sein m'

dem wir nur nicht in der Art und Weise beistimmen, wie er *pulvis* durch eine Mittelstufe *palçus*, die ausserdem nicht ganz genau gebildet sein möchte, aus *pānçu* ableitet. Wenn beide zu vergleichen sind, so nöthigt eben nichts, *ç*, *c* mit in das Lateinische hinüberzunehmen und dann fortfallen zu lassen. — Höchst schwierig und sicherer Erklärung noch nicht fähig scheinen mir *alvus* und *alveus*, welche beide Döderlein so verbinden will, daß er glaubt, der Leib sei als Canal aufgefaßt. Lieber lassen wir sie doch unberührt. — *Valva* endlich mag zu *volvere*, das selbst nicht allzu klar ist, bezogen werden, oder sollte es zu *por-ta*, *fores* gehörig, eine Nebenform von *dvāra* sein? Das letzte hiehergehörige Wort *vulva*, S. 332, d. berührt, stelle ich ohne Bedenken nach der daselbst erörterten Erscheinung des *v*, als Gutturalen entsprechend, zu dem Stamme von *genus*, *gen*, *kan*, so daß es wohl die gebährende heisst; cf. *kuni*, *künne* in einem etwas anderen Sinne.

2. Die Verbindungen *lb*, *lf* und Verwandtes.

Was von *v* gilt, scheint es, kann auch von *b*, *f* gelten: es ist also wahrscheinlich, daß auch *nb*, *nf* zuweilen ein *lb*, *lf* haben entstehen lassen, wenn die letzteren nicht selbst nur Stellvertreter eines älteren *lv* sind, wie es z. B. in *albus* der Fall sein kann, und wie namentlich neuhochdeutsches *lb* öfter altes *lv* vertritt: cf. z. B. *Milbe* für *Milve*, ahd. *miliwa*, gothisch aber *malô*; wozu nd. *mul* gehörig, dessen Stamm vollkommen richtig mit *pul-vis* verglichen werden kann. Daß *nf*, *an* und für sich nicht ungebräuchlich (cf. *infimus*), doch nicht sehr häufig, indem namentlich *n* dabei zwischen *n* und *m* schwankt, auch zu *lf* werden kann, habe ich S. 298, 300 zur Erklärung des goth. *hvilfttri*, und des ags. *hvelp*, *hvelf* vorausgesetzt: da *f*, wenn es den Uebergang auch erleichtert ¹⁶⁴⁾, doch

164) Indem es seiner besonderen Natur gemäß den vorhergehenden Nasalen in unstätem Schwanken erhält, so daß er weder ganz *m*

nicht wesentlich nothwendig erscheint, so mag unser deutsches halb als ein Beispiel gelten, indem es sich vielleicht, obzwar eben dieses halbs im Gothischen existirt, an goth. hanfs i. e. einhändig, anschließen könnte. Die Möglichkeit einer begrifflichen Vereinigung der Ausdrücke Hälfte, Seite und lahm (denn das dürfte hanfs nur sein, cf. halts) wird man wohl nicht leugnen; die weitere Erklärung will mir aber nicht gelingen, da ich eben halts nicht absondern mag. Beide, glaube ich, fügen sich am besten zu einander, wenn man nach §. 46 eine ursprünglichere Form hlats und hnafs annimmt, in welchem Falle denn freilich das von Herrn Prof. Bopp¹⁶⁵) vermuthete skr. éka, ka, eins, weder in dem einen noch in dem andern läge. Wenn hlats zu halts, hnafs zu hanfs geworden, zeigt es eine Metathesis und erwartet seine nähere Erklärung Abschnitt IV., woselbst wir lb u. a. durch eine zwiefache Metathese entstehen sehen werden. —

Unter den Arten, wie die Verbindung lb und verwandter Laute sonst noch zu Stande kommen kann, erwähne ich des Ueberganges eines vor b stehenden r in l, auf welchem Hergange eingestandener Mafsen unser deutsches Kalb beruht, zu vergleichen mit skr. garbha, aber auch mit βρῆ-πος, woran Pott erinnert hat, und endlich auch mit καρ-πός, das man dreist an carpere pflücken, halten, nur deshalb nicht die Gepflückte übersetzen darf. Das Pflücken war bei Bezeichnung der Frucht ein ganz unwesentliches Accidens; unsere Wörter gehen aber neben einander her, nicht eins aus dem andern hervor. Die Frucht des Bau-

noch auch entschieden n wird. Cf. senf und die Aussprache semp; hanf und hampf; nd. semp, hemp; in welchen beiden Wörtern nf übrigens durch Ausstofs inlautender Vocale zusammenkommt, cf. sinapi, und ahd. hanof: cannabis.

165) Ich finde die betreffende Stelle nicht gleich; wenn mir aber recht ist, ist diese Erklärung also bewerkstelligt worden, daß ha-gleich é-ka, -nf aber (ha-nf) umstellt aus pn, gleich skr. pāni die Hand; sein sollte. Gewiss sehr fein, aber gewiss zu fein!

mes wird nach der Frucht des Menschen benannt; die letztere, scheint es, gewann ihren Namen von der Empfängnis, mit der sie gründlich beginnt und nach der sie gewis richtig bezeichnet wäre: Frucht heisst das Empfangene¹⁶⁶), aber nicht blofs während seines embryonischen Zustandes, sondern auch als gebornes, lebendes Wesen: insofern ist nun *βρέφος* das Junge, Neugeborene, und Kalb höchst wahrscheinlich nichts anderes, nur mit bestimmterer Anwendung auf die Kuh; vergleiche indessen Hirschkalb u. a.; *carpere* endlich ist nun empfangen, nehmen, insofern dann pflücken (welches selbst sich zu *fructus* ähnlich verhält, wie *carpere* zu *καρπός*) und bestätigt uns das S. 356 über das Verhältnis von *cap*, *rap*, *άρπ*, *carp*, *grabh* Gesagte. Denn will man für skr. *garbha* eine Verbalwurzel, so kann man keine andere als *grabh* finden.

Beispiele wie Tölpel, mhd. *toerper* sind bekannt, aber vereinzelt und zu unerspriefslich, als dafs man sich lange dergleichen zu sammeln aufhalten dürfte.

3. Die Verbindungen *nt*, *lt*.

Die oben vorgekommenen Beispiele Holz-, Wald u. a. scheinen das frühere, ursprüngliche Dasein eines *n* statt *l* zu deutlich in Anspruch zu nehmen; als dafs man noch an dem Entstandensein des letzteren aus *n* zweifeln sollte. Merkwürdig ist es aber, dafs dieser Uebergang grade vor *t*, *d* (vorzugsweise bei seinem Uebergange in *z*?) stattfindet; denn wenn auf der einen Seite *nt*, *nd* eine ganz natürliche und im Deutschen gewis nicht ungewöhnliche Lautverbindung zu sein scheint, so müssen beide doch in sich irgend einen Keim zur Zwietracht, irgend ein Widerstrebendes, Unversöhnliches tragen, da wir schon einmal gesehen haben, wie sich beide grade im Deutschen zuweilen durch die Zwischenzeugung eines *s*-Lautes in ein mehr harmonisches Verhältnis zu setzen suchten. Inniger und abgeschlossener,

166) Cf. skr. *garbham ābhātum, fructum alicui imponere* u. s. w.

runder und glatter wird die Verbindung nt allerdings, wenn sie nst lautet, das fühlt man wohl; die andere Art eines festeren Durchdringens schien nd¹⁶⁷⁾ zu sein, wie sie sich im Deutschen gleichfalls gewöhnlich zeigt, und die dritte endlich ld, lt, wobei es bemerkenswerth ist, daß nt, nd im Munde mancher Leute regelmäfsig mehr nach l hinlautet, denn als n bewahrt wird. Stünde damit in Verbindung, daß d selbst in manchen Dialecten eine so vorherrschende Neigung zeigt, in l überzugehen, wäre es auch nur nach dem im §. 37 nachgewiesenen Gange der Entwicklung, so begriffe sich einigermassen, warum der genannte Wechsel das n gern in seiner Vereinigung mit Dentalen treffen mag.

Den angeführten Beispielen reihe ich noch die folgenden an: deutsch halten, verglichen mit skr. han, mit dem wir S. 236 hand und hasta in Verbindung setzten. Ob alt zuerst die Bedeutung: erwachsen habe und zu alere, adultus zu ziehen sei, kann man zweifeln, da es vielmehr der hintere zu bedeuten und mit alius, in welchem, dem skr. anu gegenüber, l wie in alter, erscheint, vereinbar zu sein scheint. Eine frühere Bedeutung des anu mag neben sein, welcher Begriff dann (cf. S. 74) nach den verschiedenen Richtungen hin ein unter, hinter, vorn u. s. w. entstehen lassen kann. Wenn ich nicht irre, erklärt sich alt von hier aus am leichtesten: es wäre der hintere oder vordere, nämlich im Leben, an Jahren, je nachdem man sich das Verhältniß denken will. Nicht unwichtig ist es wenigstens, daß zu diesem anu (ungeachtet dasselbe im Sanskrit klein und geringe heißt, cf. aber anu als Präposition) sich das lat. anus fügt, welches sich sogar seinen beiden so verschiedenen Bedeutungen nach begreifen lassen würde: einmal nämlich ist es die Hintere oder Vordere an

167) Auch bemerke man, daß wir n-t vielleicht nur dann rein bewahren, wenn n durch Geminatio in seiner Kraft gestützt und gehalten war. Auf der anderen Seite halten n und l auch wieder t, dessen Übergang in z nach ihnen weniger regelmäfsig ist.

Jahren, und das zweite Mal (anus, m.) wäre es der Hintere. Zwei andere, Manchem vielleicht sicherer dünkende Beispiele sind Kind, verglichen mit engl. child¹⁶⁸), welche Form schon im Angelsächsischen vorhanden ist; sodann Schulter gegenüber dem skr. skandha. Schelten mit schenden zu verbinden, oder Schuld mit Schande, wird man nicht wagen dürfen, da das erstere noch im Mittelhochdeutschen, obschon es vorzugsweise schmähen heisst, im guten Sinne gleich anrufen, sprechen, vorkommen soll, und da Schuld an lat. sculpa erinnert. — Wohl aber lässt sich spalten als alte sp-Form zu cīd, scindere stellen; Schild desgleichen als eine Nebenform von scutum betrachten; sowie auch mhd. spilden, nd. spielen, auf spenden; mild, wenn es nicht mit mitis vereinbar ist, auf minnen zurückweist? Indessen bleiben wir lieber bei mitis stehen, das zwar sehr verschieden, von den Einen neben comis (cf. jedoch çanta, çranta, çam) zu smi lachen, von den Anderen zu skr. mridu gestellt ist. — Huld, hold bleiben mir unbegriffen; anfragen will ich aber, ob man sie mit venia und gönnen (S. 337, 1) vereinigen soll; so wie auch Gold, Geld auf skr. gan, das zwar sehr isolirt dasteht, reducirt werden könnten, wäre es nicht wahrscheinlicher, dass der Grundbegriff in Gold zu suchen und dieses auf glänzen oder dessen Stamm bezüglich sei.

Der Uebergang eines n und r in l vor z oder t ist gleichfalls nicht zu leugnen, wenngleich die Beispiele nur spärlich gefunden werden: r und n wechseln in vertere und wenden, womit wälzen indessen wohl nichts zu thun hat; r und l vor z hingegen in sterz, der Schwanz, und stelze, wie es, nicht mit mhd. stelze, Stütze, zu verwirren, in dem nhd. Bachstelze enthalten ist, dessen voll-

168) Vgl. auch litt. klabe mit Knabe; Knoblauch mit der älteren Form chlobolouch; Knäuel und nd. kläjen, und viel Ähnliches, was ich bei anderer Gelegenheit nachhole.

ständige Uebersetzung Wackelschwanz zu sein scheint. Ein Zusammenhang dieser Wörter mit cauda, durch die Mittelstufe swanz, welches freilich dann zu cauda gehören müste, ließe sich grammatisch wohl rechtfertigen.

Zum Schluß stellen sich mando ohne weiteres zu skr. mrid, als Nebenform von mordere, merzen; kerze scheint Bezug auf candela zu haben, wie goth. kiltþei, der Mutterleib, vielleicht eine Form wie venter, genter voraussetzt und sich auf diese Weise zu skr. gāthara u. s. w. (S. 278) fügt.

Dafür, daß sich r vor p in m umsetze, liegt ein Beispiel in Kampf, vergl. mit skr. karpūra, vor; setzt ampfer nicht ganz ebenso eine Form ar- voraus, und sollte diese in lat. arbor zu suchen sein? Für mn: rm hat man das zweifelhafte carmen, von cano, angeführt; und für lm=rm z. B. ελμυς, vergl. mit vermis, skr. krimi.

4. Die Verbindungen nc und rc.

Obgleich der Fall eines Wechsels zwischen nc und rc nicht häufig sein mag, kommen doch einige Beispiele vor, welche an und für sich nicht zu bezweifeln sind. Ob dann aber r der ursprünglichere und durch n verdrängte Laut sei, oder umgekehrt vielmehr n, muß meist unentschieden bleiben. Schon im Prākrit fand ich ein oder zwei Beispiele, indem die skr. Wörter darç (driç), sehen, und sparça, die Berührung, jenes in dans (z. B. der Infinitiv dansidum), dieses aber zu phansa umlauteten: cf. meine Gr. §. 55, 3, woselbst Aehnliches zusammengestellt ist. Im Sanskrit folgt dem r ein gutturales ç, welches im Griechischen noch als x erscheint (δέρομαι), im Prākrit hingegen dentales s: es fragt sich, auf wessen Rechnung Anuswāra, oder jenes n, zunächst zu setzen sei? — Sicher steht unser dunkel, verglichen mit engl. darkness Finsternis, Dunkel, wo wir, da Zusammenhang mit decken durchzublicken scheint, dunkel für die reinere, dark für die entstelltere Form halten müssen. Formell kehrt dasselbe Verhältniß wieder, wenn

man denken und skr. tark, i. e. ebenfalls denken, verbinden wollte, wozu wenig Grund sein mag; oder engl. spark¹⁶⁹) gegenüber unserem Funken. Beide Formen nähern sich z. B. im Mhd. einander, wo die erstere, auch sonst in Dialecten vorkommend, in sparche, die andere aber in vanke erhalten ist. Der etymologische Grund und Zusammenhang dieser Wörter kann erst später untersucht werden, es wäre nicht unwahrscheinlich, daß sprühen dazu bezüglich wäre, und r für älter als n gelten müste. Zum Beschlusse muß ich noch einmal des merkwürdigen Wortes cingere gedenken, womit Kreiß sowohl als zingeln vereinbar sind, oder näher auf lat. Gebiete circa, circum, ferner d. Ring, und gr. *κρίκος*. Wie stellen wir aber das Verhältniß derselben am richtigsten? Die getreueste Form erkenne ich im lat. cingere, wofür sich eine Wurzelform cig, cic annehmen läßt, die vielleicht (hier ist indessen schließsen, und skr. ḡlish, clingere bei Festus; cf. S. 357; nicht außer Acht zu lassen) dem skr. ḡangam analog stünde. Von hier aus ergäbe sich dann eine zweifache Möglichkeit, die verwandten Wörter zu vereinigen: entweder nämlich, n in cingo, welches nach §. 30 zu erklären steht, ist nach Abschnitt IV. vorangetreten, und gibt nun in der Vereinigung mit c ein cn, welches sich in cl (clingere), *κρ* (*κρίκος*, i. e. hrinc mit neuem Nasalen¹⁷⁰) vor c, woher Ring, nd. Kring) wiederfindet; oder dieses

169) Entsprechend schon im Angelsächsischen spæarca; indessen wird aus dieser Sprache schon ein spincan Funken geben, angeführt.

170) Grade so, wie uns krinc, hring, Ring zu cingo stehen würden, verhalten sich frango und ῥήγγυμι, welches letztere die deutsche Stufe einnimmt, zu dem oftmals verglichenen, aber, da man so viel ich weiß, in frango immer den Einschub eines r annahm (§. 34. Anm. S. 258), seinen wahren Verhältnissen nach unbegriffenen skr. bhāg', bhang'. Wenn dem letzteren, was zuerst sicher sein muß, so wie man annimmt, kein (etwa verlorenes) r gebührt, so kann dasselbe in frangere (aber wohl zu merken, eben diesem bhāg', bhang' gegenüber, aus welchem man frangere nur begreiflich fin-

dem c, k verbundene r, l entwickelt sich nach §. 45. unmittelbar, wenngleich durch das Medium des v aus dem anlautenden Gutturalen: $\kappa\rho\iota\chi = \text{cic, cig}$; und gibt nun durch Umstellung dieses r ein circ ($= \kappa\rho\iota\chi$, circa), welches aber, als Beleg für den in Rede stehenden Fall, auch n in cinc (also circ = cinc) zur Grundlage haben kann.

det) nur so verstanden werden, daß neben bhang' (fang) eine Form bhñag, fnag, frag, frango, oder aber ein farc, frag, frango angenommen würde: in beiden Fällen wäre r aber nicht eingeschoben, sondern Folge einer Entwicklung; wohl aber n (in frango) dem skr. n in bhang' analog, nicht identisch, sondern wie dieses nach §. 30 neu entwickelt. Wenn man fra(n)go in der ersteren Weise aus bhñag deutet, letzteres = bhang, darf man deshalb nicht eigentlich eine dem lateinischen Ohre vielleicht nie gefügte Form fnag zum Grunde legen, sondern man muß dieses n in und mit dem, daß es umspringt, zu dem mundgerechteren frac werden lassen. Vielleicht nimmt man eben deshalb lieber die zweite Art der Erklärung als die richtigere an, wobei die Formen fac, fanc, farc, frac, frang einen regelrechten Hergang aufwiesen, bei dem es nicht der Annahme einer sonst unbelegbaren Erscheinung bedürfte. Merkwürdig wäre dabei nun, daß $\phi\acute{\gamma}\gamma\nu\mu\iota$, und brechen desgleichen, genau genommen, schon auf der vierten Stufe stehen würden; die zweite, des r noch untheilhaftige Form wäre $\acute{\alpha}\gamma\nu\mu\iota$, in der wieder kein r verschwunden zu sein braucht. — Da ich der Lehre vom angeblichen Einschub des r und l kein eigenes Capitel gewidmet habe, mag es zweckmäßig sein, hier noch nachträglich ein Paar dialektische Fälle anzuführen, in denen man von unorganischer Zwischenerzeugung eines l allerdings sprechen dürfte. Der eine ist die Form pischolf, die z. B. aus Ottocar's Reimchronik angeführt wird, und der andere slemmir, eine Art Betheuerungsformel, die aus só, sam und mir entstanden sein soll (so mir, so wahr mir). Neben diesem bestehen nun nicht bloß selmir, welches l schon an einer anderen Stelle zeigt, sondern auch das gewöhnliche semmir. Von diesem semmir aus muß zuerst der Ursprung des selmir erklärt werden, dann begreift sich slemmir ohne Weiteres. Ähnlich verhält es sich mit dem anderen Worte pischolf, welches doch nur auf pischof reducirt werden kann. Zwischen o-f hat sich ein Laut erzeugt, der entweder als n, wo sich dann l vor f nach §. 47, 1, 2. begriffe, oder gleich als n-l, l angenommen werden kann. Ähnliches, aber höchst Vereinzelt, läßt sich überall antreffen.

5. Von den Übergängen des s-Lautes.

Der s-Laut, den wir zuletzt betrachten wollen, ist, abgesehen von denjenigen Fällen, wo wir im vorigen Abschnitte v- und dergleichen Laute nicht eigentlich aus, sondern neben ihm entwickelt sahen, wenigen Übergängen unterworfen, unter denen die Wechsel mit r und h zwar bekannt und allgemein angenommen, aber zugleich die interessantesten sind. In der That enthalten beide manches Räthselhafte, was sich kaum ganz lösen lassen wird.

a) Wechsel des s mit h.

Zur Erklärung desselben weifs ich nur an den Laut zu erinnern, welchen s zumal im Neuhochdeutschen so häufig angenommen hat, indem es sich mit ch (in der Schrift, oder mit bloßem h) verbindet; sowie auf der andern Seite auch h, ch sich mit einem Zischlaute zu umgeben vermögen. Dafs nun da, wo s sich besonders in h umzusetzen pflegt, ein solcher Laut vorangegangen sei, ist zwar nur eine Vermuthung, allein vielleicht um so weniger grundlos, als sich allerdings, sowie von manchen anderen Liquidis, auch von s mehrere Arten annehmen lassen — eine Eigenthümlichkeit, die wesentlich in der Natur dieser Laute begründet zu sein scheint. Denn wenn sich ihnen (cf. die Einleitung zu dieser Abhandlung) eine vollere, unentschiedenere Lautmasse als den Mutis beilegen liefs, so ist es ja begreiflich, dafs sie leicht nach dieser oder jener Richtung vorzugsweise erzeugt werden und dadurch einen modificirten Character annehmen können. Soviel nachträglich für diejenigen Fälle, in denen wir, wenn k, qu, c, s, h u. s. w. nebeneinander vorkamen, das letztere meist als aus s hervorgegangen ansehen zu können meinten: der Nothwendigkeit, neue Beispiele zusammenzutragen, glaube ich überhoben zu sein. Von der aspirirenden Kraft des s ist später die Rede.

b) Der Übergang des s in r,

der zumal aus dem Lateinischen, einzelnen griechischen Dialecten, z. B. dem Lakedämonischen; theilweise aus dem Deut-

schen bekannt ist, und meist das zwischen zwei Vocalen stehende, auch wohl das auslautende s zu treffen pflegt, während es durch gewisse Consonanzverbindungen (besonders st) standhaft geschützt wird, bleibt mir noch unerklärlicher, als der des s in h. Hängt er zusammen mit der lingualen Natur des s, wie ein r denn auch aus Lingualen oder Dentalen entstehen kann, oder steht damit vielmehr in einigem Zusammenhange, daß wie s, so auch r zuweilen die Natur eines gutturalen Hauches annimmt? Solcher Vereinigungspunkte lassen sich mehrere finden, eine vollkommene Erklärung, die ich auch bei Anderen vermisste, ist damit noch nicht gewonnen. Ob auf der anderen Seite auch ein Übergang von r zu s anzunehmen sei, möchte man fast bezweifeln, obwohl man aus den gewöhnlichen lateinischen Grammatiken Beispiele in reicher Menge anführen könnte. Den letzten begegnet es nämlich noch sehr häufig, daß sie das Übergehen eines ursprünglicheren s in r umkehren, und nun, aller Geschichte zum Hohn, in gestus z. B., weil doch gero daneben besteht, ein aus r entstandenes s gefunden zu haben glauben. Der Fall ist aber, nebst unzähligen anderen, nur derselbe, als wenn im Deutschen Frost, selbst Friesel neben frieren bewahrt wird, wo kein Mensch, der die früheren Sprachzustände kennt, daran zweifeln wird, daß frieren eben nur aus friesen entstanden sei. Indessen ist der Übergang eines r in s nicht ganz abzuleugnen; wenigstens kommen dialectische Beispiele genug vor, wo r vor anderen Lauten¹⁷¹⁾ dem s ganz nahe lautet; vergl. Rapp Phys. der Sprache S. 113, wo nach Schmeller z. B. schwäsz für schwarz, oder fusht für fort, gusht für Gurt u. a. als eine bairische Aussprache angeführt werden. — Wenn man sich bei jenen einfachen Erscheinungen nicht einmal zurecht zu finden weiß, wie

171) Ob im freien Inlaute, weiß ich nicht. Unsere deutschen Wörter hiesig, dasig, welche Benary R. Ltl. anführt, scheinen mir noch eine andere Erklärung zuzulassen:

möchte man sich erst in anderen Fällen gebärden, die auf den ersten Blick wirklich etwas Unbegreifliches haben. Es kann z. B. vorkommen, wie sich im Laufe der Sprache oft die scheinbar verschiedensten Laute einander vertreten, daß hier ein Wort auf *s* ausgeht, während dasselbe in einer anderen Sprache dieses *s* entbehrt, dafür aber, und verschieden von jenem, mit *l* anlautet. Wie wollte man ein solches etymologisches Räthsel lösen? Gesetzt — und ich glaube, daß dergleichen Hergänge wirklich nachweislich sind — gesetzt, eine Sprache sagte *pas*, die andere *la*, so bedürfte es, wenn sich sonst Grund für die Zusammengehörigkeit beider zeigte, nur der einfachen Annahme, daß aus *pas* durch die Mittelform *par* ein *pra* hervorgegangen wäre, um von hier aus ebenso leicht *pla*, als *la* zu begreifen. Um indessen nicht mit dieser allgemeinen Formel zu schließen, füge ich noch die Bemerkung bei, daß sich im Sanskrit, dem die Entstehung des *r* aus *s* wohl noch nicht recht nachgewiesen ist, zuweilen ein vorderes *ra*, *ri* aus einem auslautenden *s* erzeugt hat. Ich habe oben schon ein Paar Beispiele dieses Falles angeführt, und komme gelegentlich ausführlicher darauf zurück. —

Dritter Abschnitt.

§. 48.

Vom gänzlichen Verschwinden der Liquidae.

Der Entwicklung der Liquidae gegenüber steht als Fortsetzung gleichsam von dem unbeständigen Schwanken und Wechseln die Erscheinung, wo diese Laute, sei es in Verbindung mit anderen und durch Assimilation, sei es in vocalischer Umgebung durch reinen mehr oder minder unmittelbaren Ausfall gänzlich verschwinden, worin wir dann ihre öfter erwähnte, unbeständige und leichte Natur gleichsam auf dem höchsten Stadium ihrer Schwäche erblicken. Abgesehen von solchen Sprachen, in denen, wie im Prakrit,

der Ausfall der einem Consonanten, d. h. etwa einer Muta, angeschlossenen Liquida fast Regel ist, gewährt die ganze Erscheinung in der That wenig Interessantes: denn sie kehrt meist nur in einzelnen, als Ausnahme geltenden Fällen wieder und läßt nirgends ein Prinzip erkennen. Anders freilich im Prakrit, welches einzelnen Romanischen Sprachen, auch der Sprechweise der Kinder vergleichlich, dadurch einen ganz besonderen Anstrich der Weichheit und Gefügigkeit erhalten hat; aber auch hier finden wir den Ausfall nicht sowohl im Anlaute, oder freien Inlaute, sondern da, wo stumme Consonanten verbunden waren, die durch Überwiegen ihrer eigenen Lautmasse den folgenden eng sich anschmiegenden gleichsam übertönen und erdrücken. Erinnern mag man sich dabei der sogenannten *Positio debilis*, welche im Lateinischen z. B. durch die Verbindung einer Muta cnm Liquida gebildet wird. Auch in den classischen Sprachen und überall darf man wohl annehmen, trifft der Ausfall mehr die angeschlossenen, als die freistehenden Liquidae, wobei es nun nicht unwichtig ist, daß in einer solchen Verbindung nicht selten auch die Muta verschwindet, welche, wenn sie im reinen An- oder Inlaute ausfällt, meistens durch irgend eine ihr nahe liegende Liquida hindurchgegangen scheint, mithin nicht eigentlich als Muta, sondern als Liquida ausfällt, wovon der erste Abschnitt reiche Beispiele gebracht hat. Wollten wir nun unser Thema einigermaßen erschöpfend behandeln, so müßten wir den gesammten Ausfall der Laute überhaupt betrachten, z. B. alle römische Hiatus u. s. w., und würden dadurch auf das nicht unwichtige Gebiet von dem Verwerden der Laute hingeführt, welches dem entgegengesetzten Capitel vom Entstehen derselben an Interesse oft gleichsteht, hier aber seines Umfanges und seiner Mannigfaltigkeit wegen nicht durchmessen werden kann. Also müssen wir uns auf Einzelnes, was unsre flüssigen Laute näher angeht, beschränken, schicken aber noch einige allgemeine Bemerkungen voraus. Erstlich nämlich: dem Ausfall im freien An- und

Inlaute unterliegen zumal die Semivocalen und Spiranten; es kommt dabei jedoch der Character der besonderen Sprache in Anschlag, indem die eine für diesen, die andere für jenen dieser Laute weniger günstig gestimmt ist, oder vielmehr umgekehrt, indem ein Laut in dieser besonderen Sprache sich oft besonders leicht und weich gestaltet, und eben dadurch seinem eigenen Untergange entgegengeht. Zweitens hingegen sind es die im engeren Sinne sogenannten Liquidae r, l, die Nasalen u. a., die in der unmittelbaren Nähe anderer Laute, denen sie sich zwar im regelrechten Entwicklungsgange oder durch anderweitige Arten der Veränderung meist erst angeschlossen haben, zu verschwinden pflegen; und drittens endlich sind es, wie im vorigen Abschnitte, so auch hier, vorzugsweise gewisse Lautverbindungen, die erweislich zwar bestanden haben, nichts desto weniger eine gewisse Unverträglichkeit zeigen, und sich im Laufe der Zeit, abgesehen noch von manchen anderen Arten der Intervention, durch Entäufserung des einen Lautes frei zu machen wissen.

Dafs von der scharfen Erkennung des historisch nachzuweisenden Ausfalls das richtige Verständnis mancher anderen Erscheinung gar sehr abhängt, werden wir weiter unten deutlich sehen: ich will hier zur gröfseren Verdeutlichung gleich einen für das Sanskrit sowohl als für das Lateinische nicht unbedeutsamen Fall anschliessen, wo man bisher von Auflösung und Vocalisation der Liquidae gesprochen hat. In Bezug auf r, l, n u. a. scheint mir dieselbe gänzlich unstatthaft, cf. Abschnitt IV.; rücksichtlich des va, ja gilt sie mir nicht für naturwidrig, allein ich bin der Meinung, dafs sie einer grofsen Einschränkung so bedürftig wie fähig sei. Die Wurzelform svap zeigt sich im Sanskrit sowohl, als im Prākrit in der Gestalt sup, suv; übereinstimmend damit fanden wir sie im Griechischen als ὕπνος; womit wiederum ο im lat. sopire, somnus vergleichbar schien. Da wir den v-Laut in svap zwar für eine spätere Entwicklung halten mussten, gleichwohl die

Form *svap* als älter, denn *sup*, *sop* u. s. w. erkannten, so fragt sich nun hier genauer, auf welche Weise wir das gegenseitige Verhältniß zu einander festzusetzen haben. Und zwei Erklärungsarten, von denen die eine jedoch die andere noch nicht ausschließt, scheinen nur möglich zu sein: davon ist eine die, daß wir eine Auflösung des *v* zu *u* statuiren, und dabei den folgenden, dem *v* als einem Semivocalen, angeschlossenen Vocal verschwinden lassen: also *svap* : *suap* : *sup* : *óπ* u. s. w. Die andere hingegen ist diese: wir setzen einen Ausfall des semivocalischen *v*, lassen den folgenden Vocal jedoch unter seinem Einflusse modificirt werden, und eben dadurch, wenn er ursprüngliches *a* war, theils als *o*¹⁷², theils als diesem nahegelegenes *u* auftreten. Diese letzte Erklärung empfiehlt sich durch mancherlei: insbesondere erscheint uns der Uebergang von *svap* zu *sop* oder *sup* dabei viel ebner und gleichmäßiger, er hat mehr das Ansehen einer unwillkürlichen Veränderung als wenn *svap*, um zu *sup* zu werden, erst durch die Mittelstufe *su-a-p* gehen muß, wo wir des Vocals *a* nur auf eine so zu sagen gewaltsamere Weise los werden; zu dem ist die dabei vorauszusetzende Zerlegung des *sva* in *sua* an und für sich minder naturgemäß, als der leichte Schritt von *sva* zu *sa*. Wenn ich mich also im Allgemeinen schon mehr zu der Ansicht hinneige, die hier einen Ausfall leichter semivocalischer Laute statuirt, so muß ich dieselbe besonders für den Fall in Anspruch nehmen, wo anlautende Silben *va* mit *u* wechseln. Hier gilt mir weder, wie man auch wohl annehmen zu können gemeint hat, *u* für ursprünglicher, und *a* (also *va=ua*) für einen vocalischen Einschub; noch sehe ich mich zu der Annahme einer Contraction genöthigt, vermöge deren *va* sich zu *u* gleichsam zusammenzöge, zu *u* verengt würde; sondern mein Er-

172) welches oftmals, im Lateinischen zumal, kurz ist, und darum nur für eine Trübung des *a*, nicht für eine vollkommene Contraction des *va* gelten darf.

klärungsverfahren ist einfacher dieses, von *va* zu *vu* zu gehen, und daraus auf der zweiten Stufe durch *v*-Abfall u entstehen zu lassen. Merkwürdig, daß man so oft das, was zunächst liegt, übersieht. Im Sanskrit kommt mehreres Hiehergehörige vor: die Wurzeln *vad*, *vac'*, *vas*, *vap*, *vah*, *vaç*¹⁷³) bilden z. B. Formen wie *uvācā* er sprach, für *vavācā*, oder im Passivum *uc'jatē* es wird gesprochen, u. s. w., worin man allerdings eine Verstümmelung finden mag, die auch, wie Hr. Prof. Bopp bemerkt hat, vor schweren Endungen besonders angewendet wird, aber deshalb nicht wohl für eine Zusammenziehung gelten darf. Wenigstens scheint es für die Wahrheit meiner Ansicht ein bedeutendes Gewicht zu haben, daß wir im Prākrit wirklich noch Formen vorfinden, die auf der zweiten wichtigen, weil vermittelnden Stufe stehen: so setzt z. B. pr. *vuc'cādī* nothwendig ein skr. *vuc'jatē* voraus, welches wir eben für die gewöhnliche Form *uc'jatē* erschlossen haben. Freilich möglich wäre es wohl, wie Lassen Institut. lg. pr. S. 199 es versucht hat, hier den neuen Vorschub eines prāk. *v* vor *u* anzunehmen: indessen hat es mit solchen Vorschlägen meist zu wenig Grund, und den einen analogen, den man aus dieser Sprache etwa anführen könnte, *g'ēva* = *jēva* für skr. *ēva*, glauben wir glücklich in seiner wahren Geltung nachgewiesen zu haben. In diesem *jēva* zeigte sich uns vielmehr §. 37, 6 das gleiche Verhältniß, und wie wir nun an Stelle des *va*, *sva* oft ein *so*, *vo*, *o*, *u* finden, ebenso begegneten wir ja dort an Stelle des *ja*, *tja* einem *de*, *je*, *e*, *i*, u. s. w. Hierauf beruht es also auch wohl, wenn Formen wie *vjadh* und *vidh*, und ähnliche im Sanskrit oft mit einander wechseln¹⁷⁴); ferner wenn *uxan* zu skr. *vah*

zu

173) Cf. Bopp's Grammatik ed. min. §. 414 und sonst, sowie §. 415 über das oben angeführte *sup*, womit meine Prākritgr. S. 74, a über *su* zu vergleichen ist.

174) Vgl. Bopp l. l. §. 417 und sonst.

zu stehen kam, wo die vollere Form in vacca erscheint, während unser Ochse gleichfalls einen Anlaut eingebüßt hat u. s. w.

Ich schiebe hier eine Episode über das Augment des Sanskrit und der griechischen Sprache ein, weil mir dasselbe gleichfalls nur unter Annahme einer ursprünglich volleren Form erklärlich scheint. Zwar zu den Mysterien der Sprachforschung wird es immerhin gehören, und wenn wir hier eine schon in den Jahrb. für wissensch. Critik, 1838, No. 33 einmal ausgesprochene Erklärung wieder aufnehmen, so soll dieselbe doch nur für einen Versuch ausgegeben werden, um auch das scheinbar Unbegreiflichste dem Verständnisse immer näher zuzuführen. Die Liquida, deren Abfall hier angenommen werden könnte, wäre vielleicht nur s, welches in griechischer Wörter Inlaute häufig ausfällt, und im Anlaute, wenigstens nachdem es zu einem Spiritus asper geworden ist, nicht selten verschwindet. Vergleichen wir jedoch zunächst die bisher vorgetragenen Erklärungen, so finden wir zuerst zwei, die wohl zu geistig erscheinen, um für die sinnliche Jugendzeit der Sprache zulässig zu sein. Die erste, zuerst von Bopp ausgesprochene, von Benary u. A. in Schutz genommene war diese: da das Augment im Sanskrit überall als a erscheine, so könne man dasselbe vielleicht unter der Voraussetzung, daß die Vergangenheit durch Negiren der Gegenwart bezeichnet sei, mit dem a negativum oder privativum identificiren; — mithin die Bedeutung von *ἐτυπον*, zu der wir etymologisch gelangt wären, wäre ich schlage nicht, oder nicht schlage ich; aus ihr müste sich die andere: ich schlug, begreifen lassen, aber ich weiß nicht, ob sie so einleuchtend ist, und ob man nicht eine solche Beziehung des Ausdrucks der negirten Gegenwart (oder der Wurzel schlechthin) eben auf die Vergangenheit wenigstens der Willkühr zeihen dürfte. Die zweite Erklärung findet sich bei Pott Etym. F. II, S. 73. Dieser Gelehrte meint, da a (denn von dem ε des Griechischen müssen wir auf jede Weise absehen) gleich-

sam der Vocal schlechthin, der absolute Vocal sei, so könne er füglich jeden anderen Vocal vertreten, und wenn also a als ein Augment der Verbalform vortrete, so sei dies eine Spielart der Reduplication, welche ja gleichmäfsig die Vergangenheit bezeichne. Das blofse a, ohne eine Bedeutsamkeit, müste demnach im Bewusstsein sich mit einer irgendwie die Vergangenheit bezeichnenden Bedeutung verbunden haben, und dadurch fähig geworden sein, als a schlechthin, die Vergangenheit selbst anzudeuten. Ich habe schon einmal geäußert, dafs ich diese Annahme nur dann begreiflich finde, wenn man sie mit der Voraussetzung verbindet, dafs ursprünglich jedes Verbum den Vocal a hatte, dafs also a nicht Vocal schlechthin, sondern eben der eine Verbalvocal sei, und somit das Augment in einer vocalischen Reduplication bestehe; ich begnüge mich auch hier, jene Erklärung für mehr schön als wahr gelten zu lassen. — In Beziehung hiezu steht es, wenn die Griechischen Grammatiker das Augment auch grammatisch als eine Nebenform der Reduplication ansahen, so dafs wirklich jedesmal der anlautende Consonant der reduplicirten Silbe verloren gegangen, und dadurch *ê* (a) allmählig einige selbstständige Bedeutsamkeit erlangt hätte. Spricht gleich mancherlei hiegegen, so hat diese Erklärung doch am meisten Wahrscheinlichkeit. Der Verlust des anlautenden wurzelhaften Consonanten, der freilich bald ein so regulärer geworden sein müste, dafs er als solcher gar nicht mehr gefühlt wurde, stünde gleichwohl mit der Erscheinung gleich, dafs sich in anderen Reduplicationen der Anlaut meistens zu erweichen pflegt: womit denn allerdings der erste Schritt zum gänzlichen Verschwinden gethan wäre. Was aber die Bedeutsamkeit anbeträfe, so wäre die Frage dieselbe als die, wodurch die Reduplication geeignet sei, Ausdruck für die Vergangenheit zu werden. Und darüber ist noch ein Wort hinzuzufügen. Nothwendig scheint diese Verwendung der Form keineswegs: wir haben in denjenigen Formen der Verba, die heutzutage allgemein für einfache Wurzelverba

gelten, eine Menge höchst wahrscheinlicher Reduplicationen nachgewiesen, ohne dabei eine solche (zeitliche) Modification der Bedeutung anzutreffen: aber sie scheint naturgemäfs und nicht ohne Grund. Für ein verabredetes Mittel, diesen oder jenen Begriff zu bezeichnen, darf man die Reduplication nicht halten: sondern sie kann nur als ein Symbol gelten, mit dem sich ein bestimmter Begriff leicht und unwillkürlich verknüpfte. Wenn wir nun $\tau\epsilon\text{-}\tau\upsilon\pi$, *stostofs*, *te-tig* u. s. w. bilden, was könnte diese Form eher enthalten, als, ihrem eigenen Äußeren entsprechend, eine Verstärkung, oder zunächst eine Wiederholung des mit der unreduplicirten Form verbundenen einfachen Begriffs? Weiter, die Verdopplung eines Begriffs würde zu einer Verstärkung (Intensivität, wie wir dergleichen Fälle oben gefunden haben) hinführen, die Verstärkung aber, wenn sie nicht andere bestimmtere aber nicht allgemein bestimmbare Formen annähme, würde zunächst in einer Continuität oder Fortsetzung der durch das Verbum ausgedrückten Thätigkeit bestehen, und nun fragte sich, inwiefern diese geeignet wäre, den Begriff der Vergangenheit entstehen zu lassen? Die Gegenwart, selbst nur ein Moment, mit dessen Überschreiten sie zu einer anderen Zeit wird, bedarf keiner besonderen Form; das Futurum kann überall in der Sprache (abgesehen von der Übertragung anderer Formen, z. B. des Präsens) nur zusammengesetzte Formen haben; am meisten also paßt eine reduplicirte Form auf jeden Fall für die Vergangenheit, in der eine Handlung, wenn sie mehr als einen Moment einnahm, immer in einer gewissen Continuität gedacht werden muß. Wenn sich nun auf diese oder eine ähnliche Art die reduplicirte Form als Ausdruck für die Vergangenheit begreifen ließe, so würden wir das Augment von hier aus erklären dürfen, stünde nur nicht die Regelmäßigkeit des Abfalls des Anfangsconsonanten im Wege, und wäre nicht zugleich die Annahme unbequem, daß *a*, *ē*, die man auch lieber gleich dem Vocale der reduplicirten Silbe wechseln sehen würde, eine Bedeutsamkeit

gewonnen haben müsten, für die sich kein etymologischer Grund auffinden liefse.

Also fragt sich, ob wir nicht eine bessere Erklärung entdecken können? Mir dünkt, man muß a, ê für ein an sich bedeutsames Präfix hinnehmen, welches Anfangs ga, ge, sa u. s. w. lautete, und dann natürlich, als es zu a, ê ward, die ursprüngliche Bedeutung behielt, bis dieselbe bei der Verwendung für eine besondere Form allmählig untergieng, und nicht mehr (anders, als in der stätigen Bedeutung der Verbalform) gefühlt ward. Für die Entstehung des Augments aus ga, sa, se läßt sich zuerst in begrifflicher Hinsicht ganz dasselbe sagen, was über die Reduplication in dieser Beziehung gesagt ist: denn auch nach dieser Ansicht wäre das Augment nur eine Spielart der letzteren, indem nämlich ga, ge, und se, ê, wenn diese damit vereinbar sind, in dem schon von J. Grimm für cum und das deutsche Präfix ge vermutheten Zusammenhange stehen würden, wobei es auch Beachtung verdient, daß sich die schwächere Form dieses Wortes mit s grade in den beiden Sprachen vorfindet, in denen wir das Augment a, ê daraus erklärlich glauben: cf. skr. sam, gr. σύν gegenüber dem ξύν, cum, ge-, ahd. ga-, ka- u. a. Das letztere, in dessen Verbindung mit dem Verbum wir demnach unser deutsches Augment gefunden hätten, schließt sich zwar an die ganzen Verba an, denen es in der älteren Sprache nachweislich die Bedeutung anhaltender Dauer¹⁷⁵⁾ verleiht, indessen fügt es sich vorzugsweise an die Präterita, sowie es auch heute ein integrierender Theil der Participialform des Perfecti geworden ist.

Außer in so bedeutsamen Fällen, wie das Augment es ist, wird der Ausfall der flüssigen Laute meist nur da wichtig, wo von gewissen Lautverbindungen der eine oder

175) Cf. Grimm D. Gr. II, S. 343, d, woselbst die Verbindung des Präteritums mit ge- daraus erklärt worden ist, „weil die Vergangenheit eine Vollbringung der Handlung in sich schließt.“

andere Laut weicht. Auch davon wird ein Beispiel hier am Orte sein. Die Lateinische Sprache hat im Laufe der Zeit manche Verbindung aufgegeben, von deren früherem Dasein wir durch das Zeugnis alter Grammatiker wissen: so muß insbesondere ein *s*, verbunden mit Nasalen, wenn es nicht etwa in *r* übergieng, und sich als solches vor *m*, *n* bewahrte, regelmäfsig fortgefallen sein, sowohl im Anlaute als in der Mitte der Wörter. Rücksichtlich des Anlautes haben wir schon *navis* gefunden, in welchem ein unorganisches doch sehr altes *n* sich festgesetzt hat. Auf diese Weise sind im Lateinischen viele *n* frei und selbstständig geworden; *nurus*, verglichen mit *Schnur*, *snuschā*, kommt bei dem Griechischen noch S. 393 zur Sprache; die gegenüberstehenden Wörter der verwandten Sprachen zeigen mitunter *k* oder andere Laute statt *s*, die man sich als solche, oder auf der *s*-Stufe ausgefallen denken kann. So verhält sich bekanntlich lat. *nidor* zu gr. *νίσσα*, nicht anders deutsch *Nessel* zu gr. *νιδη*, welches von *νίζω* nicht zu trennen ist; *νίζω* heist überhaupt: einen Reiz hervorbringen, jucken, stecken, brennen; mithin ist *Nessel*, wenn man es im activen Sinne faßt, die stechende, brennende, eine Bedeutung, die um so passender erscheint, als sie gleichfalls in *urtica*¹⁷⁶), zu *uro* gehörig, vorliegt; cf. *Brenn- nessel*.

Inlautende *s* haben wir im Lateinischen schon öfter fortgefallen gesehen: *caminus*, *memor*, *pono*, *penis*, *coena*, tamen können als Beispiele gelten, obschon *memor* sowohl als *coena* noch manchen Zweifeln Raum geben. Die Wurzel, zu der sich jenes *memor* stellt, lautet im Sanskrit *smṛi*, *smar*, im Prākṛit *sumar*, und ist durchaus unver-

176) *Uro* weist auf skr. *usch* hin, dessen *s* auch in *ustum* erhalten ist; merkwürdig, daß sich nun hier vor *t* ein *r* zeigt: man würde vielmehr *s* erwarten; indessen mag das Wort verhältnismäfsig jung sein. Gr. *νρίζω*, *νιδ* übrigens fügt sich vielleicht zu skr. *kḥid* i. e. *dolore afficere*; cf. §. 46, 3.

ständig, daher ich meine Muthmaßung noch zurückbehalte. Coena oder caena, wofür die Alten nach Festus caesna sagten, scheint es, ist am besten als eine Composition zu fassen, und wie es auch sonst wohl schon geschehen ist, mit ca-ad, ed zu verbinden. — Tamen endlich ist von Bopp Vgl. Gr. III, S. 490 mit der Sanskrit Locativform tasmin verglichen; die Vergleichung ist trefflich: tamen würde nun eigentlich nur in diesem, dabei ausdrücken, und hätte, was die spätere adversative Bedeutung anbetrafte, einen sächlichen Genossen in dem deutschen indes.

Ohne Einzelheiten weiter zu verfolgen, die leicht in Menge und für jede Liquida angeführt werden könnten, wenden wir uns zu dem vierten Abschnitte, in welchem wieder interessantere allgemeinwichtige Erscheinungen zu besprechen sind, bei deren Erklärung wir überdies von dem eben erwähnten Ausfall der Liquida öfter Anwendung machen werden.

Vierter Abschnitt.

Von den Liquidis als vocalischen Lauten.

Die flüssigen Laute, welche nach unserer Ansicht gleichsam den Vocal mit dem Consonanten vermitteln, schienen uns durch ein vocalisches Element ausgezeichnet zu sein, durch welches sie gewissermaßen auf die Seite des ersteren hinübertraten (§. 23). Wenn wir diese vocalische Natur oben mehr vom physiologischen Standpunkte aus erkannten, so wäre hier die Frage aufzuwerfen, ob sich dieselbe auch grammatisch zu erkennen gebe, mit anderen Worten, ob sie sich in den Sprachen selbst finde? Grammatisch könnte das vocalische Wesen der flüssigen Laute sich wohl nicht anders als in einem Vocale selbst offenbaren: wir haben also hier zu untersuchen, ob wir in dem historischen Verlaufe der Sprachen einem Vocale oder Spuren seines Daseins begegnen, die, ohne etymologisch begründet zu sein, in Folge benachbarter Liquidæ entstan-

den sein möchten. Einzelnes was hiehergehört, hat man schon bemerkt, ohne immer die Beschränkung auf die in Rede stehenden Laute wahrzunehmen. Anderes hinwieder, was damit in Verbindung gesetzt ist, dürfte eine vollkommen andere Auffassungsart erfordern; wir sind dadurch genöthigt, Naheliegendes, aber nicht genau Hiehergehöriges gelegentlich mit zu berühren.

§. 49.

Vor den Liquidis entwickelt sich ein Vocal im Anlaute.

Die flüssigen Laute haben allerdings die Kraft, aus sich heraus einen Vocal zu erzeugen, der sich zunächst im Anlaute zeigen kann. Es ist hier ein zwiefacher Fall zu unterscheiden, je nachdem der Anlaut beschaffen ist.

1. Vocale vor zwiefachem Anlaute.

Dieser erste Fall ist, wie bekannt, auf den mit s zusammengesetzten Anlaut ziemlich zu beschränken, und kommt namentlich in den Romanischen Sprachen vor, wo jedoch die Bemerkung¹⁷⁷⁾ nicht unwichtig ist, „dafs die östlichen Sprachen die lateinischen Verbindungen sp, sc, st ertragen, während die westlichen, um die Härte derselben zu mildern, den Vocal e, zuweilen i voransetzen, ein euphonisches Mittel, dessen sich schon die Urkundensprache früherer Zeiten bediente: istavilis für stabilis z. B. findet sich im achten Jahrhundert“ u. s. w. So Diez a. a. O. Die in diesen Worten dargebotene Erklärung ist dieselbe, bei der man sich früher schon beruhigt hat, sie liefse sich nur etwas schärfer fassen, wenn wir annähmen, der vor s, zumal wenn ihm ein anderer Consonant angeschlossen war, unwillkührlich gleichsam vortönende Vocal sei hier zum Dasein gekommen, und eben deshalb fest als beständiger Worthheil ausgeprägt, weil er bequem die beiden Anlaute gleichsam aus einander zu halten und somit die Aussprache

177) Fr. Diez Romanische Grammatik I, S. 233.

zu erleichtern schien. Ganz falsch hat man den Fall aber angesehen, wenn man hier schon von einer Auflösung und Vocalisation der Liquidae sprach; eine Ansicht, auf die man indessen leicht kommen konnte, da, nachdem der Vocal geboren war, nicht selten der s-Laut verschwand, und so wirklich, äußerlich genommen, e, i unmittelbar an seiner Stelle stand. Vergl. franz. *etat* mit *status*; *écrire* mit *scribere* u. dgl. m., wo die Beachtung der Geschichte jedoch gleich den rechten Weg zeigen konnte, indem das Altfranzösische sowohl als andere Romanische Sprachen Formen daneben aufweisen, in denen s noch erhalten, e oder i aber schon vor ihm erzeugt war.

Der Beispiele aus den genannten Sprachen, die man bei Diez gesammelt findet, bedarf es hier nicht; dagegen wird es von Nutzen sein, Einiges aus anderen, selbst älteren Sprachen beizubringen, wobei wir zugleich Gelegenheit haben werden, die mittelbar hiemit verbundenen Erscheinungen kennen zu lernen. Ob in dem Sanskrit schon Analoges vorkommt, steht noch dahin; sicher aber finden wir im Prākrit einen genau entsprechenden Fall, indem nämlich das Wort *stri*, die Frau, unter Anfügung eines neuen Suffixes, und mit Assimilation der nach dem neu auftretenden Vocale i stehenden *st*, wonach *r* ausgefallen sein dürfte, die Form *i-tthi-ā* hat hervorgehen lassen: das Wort *stri* scheint am nächsten zu der Wurzel *sū* *producere*, *generare*, zu gehören und vielleicht, wie auch irgendwo schon angenommen ist, eine Form *sutri* (oder *sātri*, *sōtri*) vorauszusetzen: in diesem Falle wäre nur zu bemerken, wie sich erst mit Überspringung des Vocals die verwandten Laute *s-t* gesucht und in der Aussprache zusammengefun- den hätten, und wie dann weiter die gefügte Form *stri* ein solches *i-tthi* entstehen lassen konnte, in dem *tth* auf Assimilation des *st* (nicht des *tr*) hinweisen. War der Ausfall des *s* die erste Modification der auf jene Weise veränderten Verbindungen *st*, *sp*, *sc*, so ist die Assimilation

des jetzt Inlaut gewordenen Anlauts als die zweite nicht unseltene anzusehen. Diesem Fall begegnen wir z. B. öfter im Griechischen, welches von diesem Vocalvorschlage nicht ganz freizusprechen ist, während das Lateinische nach §. 48 den ganzen s-Laut aufgibt, ehe es noch zu der ihm nicht gerechten Erzeugung eines Vocals gelangte. So entsprechen sich vollkommen z. B. skr. *snuschâ*, deutsch *Schnur*, ahd. *snôr*, *snuor*; gr. *ἐννύος*, lat. *nurus*. Wo liegt der Ursprung des Wortes? müsten wir erst wissen, um den Hergang dieser Formen deutlich zu sehen, und namentlich welchen Grund *sn* in *snuschâ* habe, erkennen zu können. Schmitthenner D. Wb. faßt *Schnur* als die Verbundene, und damit hat er Alles gethan, um dasselbe mit *Schnur*, d. h. *Strick* u. s. w., etwa das Verbindende?, zu vereinigen. Indessen zwingt nichts zur Vereinigung beider Wörter, von denen jene, wie das nahe Verwandtschaftsverhältnis bezeugt, uralt sein werden. Skr. *snuschâ* begreife ich nur unter Voraussetzung einer (noch nicht ursprünglichsten, aber) reineren Form *sñu-schja*, die sich nach §. 10, Note 27 u. 29, als eine adjectivische, oder wenn man will genitivische Bildung an *sñu* der Sohn, anschließen würde. Die Bedeutung ist nun die sohnliche, oder des Sohns — nämlich Frau, und insofern gewis nicht unpaßend die Schwiegertochter. Nun begreift sich das Formelle leicht: der Anlaut *snü* ist aus *sñu* entstanden; *sn* ist lateinisch zu *n* geworden, während es im Deutschen bewahrt ist; im Griechischen setzte es sich wohl erst zu *ἐσν*, von da, durch Assimilation des *σν*, zu *ἐνν* um, wenn nämlich die Form *ἐννύος* neben *ἐννός* und nicht bloß durch Geminatio des *ν* aus letzterer entstanden ist. Einen ähnlichen Zusammenhang scheinen *ἐννέα*, *novem*, neun aufzuweisen, indessen finden wir einen muthmaßlich verlorenen Anlaut vor dem *n* nirgends bewahrt, und würden auch so noch nicht im Stande sein, das gänzlich räthselhafte Wort zu begreifen. Also bliebe kaum eine andere

Annahme übrig, als die, ϵ sei, wenn nicht etwa $\epsilon\nu$ - in $\epsilon\nu\tau\epsilon\alpha$ ein selbstständiger Worttheil wäre, vor ν vorangetreten und darnach ν geminirt worden. Denn

2. Vocale vor einfachem liquiden Anlaute,

die rein lautlich vorgetreten wären, mögen in der That nicht ganz abzuweisen sein. Griechisch $\epsilon\lambda\alpha\chi\upsilon\varsigma$ hat man immer auf diese Weise mit skr. laghu verglichen, und wir haben ϵ schon S. 108 für unradical gehalten. Indessen vgl. §. 50. Möglich ist es, daß auch von hier aus andere Beispiele mit anlautendem Vocale zu erklären sind, sicher wenigstens, daß man bei einem solchen Verfahren der Wahrheit näher kommt, als wenn man von Auflösung in Vocale und darnach erfolgter Contraction redet. Um auch hievon ein Beispiel zu geben, gr. $\epsilon\tilde{\nu}$ stimmt gewis zu skr. su: nun stützt es sich auf eine Form esu, aus der mit Ausstoß des mittleren s eben $\epsilon\tilde{\nu}$ hervorgegangen ist. Ebenso verhält es sich mit $\epsilon\tilde{\eta}\nu$ gegenüber dem skr. sġām (= $\epsilon\sigma\acute{\iota}\eta\nu$); $\epsilon\tilde{\iota}\delta\omicron\nu$ kann ein $\epsilon\tilde{\nu}\delta\omicron\nu$ voraussetzen, $\epsilon\tilde{\nu}\kappa\eta\lambda\omicron\varsigma$ neben $\epsilon\kappa\eta\lambda\omicron\varsigma$ eine Form $\epsilon\tilde{\nu}\epsilon\kappa\eta\lambda\omicron\varsigma$, cf. $\epsilon\sigma\delta\omicron\alpha$ für $\epsilon\delta\omicron\alpha$; $\epsilon\tilde{\epsilon}\lambda\delta\omega\rho$ für $\epsilon\lambda\delta\omega\rho$ u. a., von denen wieder manche etymologisch Anrecht auf den Vocal haben mögen. Denn wie $\epsilon\mu\acute{\epsilon}$ neben me, mām sich gewis zunächst an den sanskr. Stamm asma anlehnt, oder $\epsilon\tilde{\eta}\nu$ = $\epsilon\sigma\acute{\iota}\eta\nu$ an die Wurzel as, deren a in skr. sġām verschwunden ist, so dürfte auch $\epsilon\tilde{\nu}$ neben su die Grundform $\epsilon\tilde{\nu}su$ annehmen lassen, welche sich wenigstens zu as nicht anders verhielte, als das daher zu leitende sat, gut.

§. 50.

Vocale als Überbleibsel alter Reduplicationen und Präfixe.

Wenn ich die Erscheinung des lautlichen Vocalvorschlages durchaus nicht in Abrede bin (die Beispiele hätten leicht vermehrt werden können), so muß ich mich doch als misträuisch bekennen, und dem allzu freien und willkürlichen Verfahren, welches eben in jedem hier auftretenden, anderswo vermisten Vocale einen Vorschlag sehen

möchte, kühnlich entgegensetzen. Einen solchen Vocal, der da wo er fehlt, nicht einmal nothwendig fortgefallen zu sein braucht, sondern auch für noch unentwickelt gelten kann, kann man insbesondere auf eine zwiefache Weise leicht begreifen: entweder nämlich er geht auf eine alte Reduplication zurück, oder er ist Überbleibsel eines alten wenn auch nicht mehr dentlichen Präfixes. Diesen in neuester Zeit auch von Pott u. A. betretenen Weg wollen wir ein wenig verfolgen, um so für den vorhergehenden Fall die nöthige Beschränkung zu gewinnen. Zudem liegt er von unserem Gebiete nicht weit ab, indem theils die Anlaute meist durch die Stufe der Liquidae hindurch verloren gegangen sind (§. 48), theils die nach dem Vocale folgenden Verbindungen dadurch, daß Liquidae, die sich gern an andere Laute anschließen, folgten, entstanden sind. Um mit dem ersten besten Beispiele anzuheben, lat. *illecebrae* enthält denselben Stamm, der im deutschen *locken* liegt: anstatt nun *il-* etwa für einen lautlichen Vorschlag zu halten, falschen wir es mit Neueren als in: die dann entstehenden *ll* haben das Wort vor ärgeren Zusammenziehungen (*lc* = *lec*) bewahrt. Das griechische *o* in *ὀφρύς*, = skr. *hhrú*, *Braue*, die beide des *o* entbehren, scheint auf das Präfix *abhi* hinzuweisen, welches etwa der Wurzel *ruh* wachsen, von der *róman* das Haar kommt, vorgetreten wäre. In gr. *ὀδόντες* ist *o*, gegen *dent* gehalten, wohl stammhaft, cf. *ad*, *edere*. Bei *ὀμιχέω* hingegen (cf. *mingo*, *mejo*; skr. *mih*; nd. *migen*) kann man zweifelhaft sein, ob man *o* als ein altes Präfix oder als Rest einer reduplicirten Silbe ansehen solle. Und so in unendlich vielen anderen Fällen, von denen ich noch kurz die wichtigeren zusammenstelle, die nur leider ihrem wurzelhaften Ursprunge nach meist undeutlich bleiben müssen.

Länger schon verglichen sind *ὄνυξ*, *unguis*, mit *Nagel*, skr. *nakha*; *ὀμφαλός*, *umbilicus* mit *Nabel*, *nábhi*; lat. *umbra*, schon S. 218 berührt, fügt sich ganz ähnlich zu *Nebel*. Da in solchen Wörtern *m* nur ein laut-

lieher durch die Natur des folgenden Labialen hervorgerufener Stellvertreter des *n* ist, und also mit *n* gleich steht, so scheint es allerdings, als dürfte man hier eine Metathesis annehmen, so daß also der Stamm *nag* zu *ung-uis*, oder *nab* zu *unb*, *umb* umstellt wäre — eine Erklärung jedoch, die in der That wenig Grund hat. Vielmehr ist der Vocal des Anlauts auf seine Weise zu erklären, und der folgende darnach ausgefallen; es wäre denn, daß schon vor dem Vocal ein anderer Laut verschwunden wäre, in welchem Falle zuweilen eine Art der Metathesis angenommen werden kann. Z. B. wenn gr. *ἔρσω* (Stamm *ἐρς*) dem deutschen rieseln (Stamm *ris*) entspricht, so beruht dies Verhältniß auf einer Metathesis, dieselbe ist aber wohl vor sich gegangen, als beide noch einen anlautenden Consonanten hatten: jenes nämlich setzt ein *Fers* oder *ἐρς* (cf. *ἔρση*, *ἐρση*) voraus, wie dieses ein zwar nicht mehr nachweisbares *hris*, die sich beide aufs Genaueste an skr. *vrisch*, *varscha*, anschließen, dessen andere Verwandte *βρέχω* und *regnen* sind, denen wir in der dritten Abhandlung abermals begegnen werden.

Fast ganz in dem Verhältnisse des *unguis* zu *nakha* stehen noch erstlich gr. *ὀσφύς* zu skr. *çapha*, und ferner gr. *ὄσχη*, *ὄσχος* zu skr. *çākha*. Dürfte man nun in den obigen Beispielen von einer Metathesis reden, so hätte man hier gewis Grund dazu: denn *ç-ph* sind gleich *σφ*, und *ç-kh* gleich *σχ*, der zwischen jenen lautende Vocal *a* aber wäre hier als *o* vorangetreten. So lange beide vereinzelt einander gegenüberstehen, kann man allerlei daraus machen; wenn sich aber weiter ganze Reihen ihrer Verwandten auffinden, dürften sie schon in ein bestimmtes, und zwar in ein anderes als das eben berührte Verhältniß der Umstellung zu stehen kommen. Das Richtige nämlich ist: die inlautenden Aspiraten *ph* und *kh* müssen dem griechischen Inlaute *σφ*, *σχ* entsprechen, der sanskritische Anlaut hingegen, der in beiden Wörtern als ein *ç* erscheint, ist im Griechischen, wer weiß nach welchen Mittelstufen, ver-

loren. Also wir glauben vielmehr berechtigt zu sein, für die skr. Wörter getreueere Formen, etwa *çaspa*, *çaska*, für das Griechische hingegen etwa *ὄσπύς*? *ὄσχος*? zu erschliessen. Nun halte man *çaspa* und *ὄσπύς*; *çaska* und *ὄσκη* an einander, so glaube ich, denkt man sich das wahre Verhältniß beider am richtigsten. Bestätigend wird die Herrechnung der verwandten Formen sein, durch die zugleich manche meiner eigenthümlichsten Ansichten noch einmal recht erklecklich und im Zusammenhange erhärtet zu werden scheint. Zuerst *çapha* der Huf, gr. *ὄσφύς* die Hüfte, deren geringe verschiedene Bedeutung zuvörderst keinen Unterschied macht; cf. z. B. ahd. der *huof* und *diu huf*. Ihnen reihen sich an vor allen lat. *coxa* die Hüfte, mit uraltem, wohl urältestem gutturalen Anlaute, der im Sanskrit selbst in einer anderen Wortform, die Seite 309 mit *coxa* verglichen ward, in *paxa*, zu *p* verkümmert ist. Über *x* später. Demnächst kommen im Deutschen gleichfalls mit gutturalen aber zu *h* gefallenem Anlaute erst *huf*, dann *hüfte*, dann noch ähnlicher *hahse*, *hehse*, nd. *hesse*, deren inlautendes *hs* zugleich eine Vermittlung für *coxa* scheinen mag. Mithin kommen wir für alle diese Wörter wahrscheinlich auf die Stämme *hup*, *hef*, *coc*, *çap*, *ὄσφ*. — Das andere Wort *çākha*, nebst *ὄσχος*, hat zunächst im Litthauischen deutliche Genossen in *fzaká* der Ast, *fzakiéle* id., sodann im Griechischen selbst in *μόσχος*, das insofern nicht unwichtig ist, als wir hier vor dem *o* des ersteren einem neuen Anlaute begegnen. Nach solchen Betrachtungen kommt man fast unwillkürlich zu der Muthmaßung, daß in beiden Reihen, die zumal in den Sanskritwörtern beinahe ganz zusammenfallen (cf. §. 41, 2, 3), nur verschiedene Entfaltungen einer Grundwurzel vorliegen, die uns wieder ein reduplicirtes und eben darum theils im Anlaute, theils im Auslaute so mannigfaltig gestaltetes *ka*, *ku* zu sein scheint. Wenigstens ist es überraschend, zu sehen, wie in diesen Wörtern überall dieselben Formen wiederkehren, die uns oben schon einzeln begegneten. Die Be-

deutung für die letztgenannten Wörter dürfte nicht allzu schwer zu finden sein; wie möchte man *μόςχος* der junge frische Sproß, und *μόςχος* das junge Thier, wohl vereinigen, wenn nicht auf die S. 335 rücksichtlich *vitulus*, *vitis* u. a. versuchte Weise? Ungemein schwierig dagegen ist es, für die ersteren die passende Bedeutung, die sich zugleich zu einer der gelegentlich angeführten Formen jener Wurzel fügte, aufzufinden: man denkt an allerlei, und hat nirgends einen rechten Haltpunkt, nirgends eine recht sichere Spur, wonach Hüfte, Huf u. s. w. benannt sein sollten. Schmitthenner glaubt beide durch Erhebung, Erhöhung bezeichnen zu können, die Sache scheint aber damit noch nicht abgethan, wie nahe auch heben, hüpfen u. dgl. liegen mögen.

Dafs sich ähnliche Wörter, die den mittleren Vocal zwischen zwei Consonanten auslassen und die beiden verbundenen Consonanten dafür mit einem Vocal einleiten, noch im Lateinischen ¹⁷⁸⁾ vorfinden, ist wahrscheinlich; doch mufs man auch hier vorsichtig verfahren, denn manche haben deutlich einen zum Stamm gehörigen Anlaut, der anderwärts erhalten ist, verloren, wie denn dergleichen zu bekannt ist, als dafs es noch einer Sammlung besonderer Beispiele bedürfte. Aber so, wie sich gr. *ὀπτάω* zu dem Stamme *πτ* der neben skr. *pac'* angenommen werden darf, verhält, steht im Latein etwa *optare* zu einem *pat*, *pad*, das ja in *petere* vorliegt. Ferner fügt sich *optimus* vielleicht zu dem goth. *bat*, wohen *batizô*, besser.

Doch es wird Manchem schon zuviel des Zweifelhaf-

178) Auch im Deutschen finden wir einen solchen Fall in uns verglichen mit lat. *nos*. Das Wort ist aber gar räthselhaft und hat schon manche Erklärung erfahren. Graff z. B. fragt Ahd. Spr. I, S. 388, ob es aus *nas*, *nos* entstanden sei, — also etwa auf dem Wege einer Metathesis? Bopp's Erklärung Vgl. Gr. S. 474 ist sehr schön: der Stamm *unsa* sei gleichsam das umstellte skr. *asma*, vgl. pr. *amha*. Die Vergleichung ist gewis richtig; es fragt sich nur, ob man es grade als umgestelltes *asma* ansehen mufs?

ten angeführt sein, ich will also lieber einhalten, obwohl sich grade hier, wo Gewisheit jetzt noch nicht zu erreichen ist, die Wahrscheinlichkeit nur durch die Menge der analogen Fälle herstellen läßt.

§. 51.

Erscheint der Vocal im Inlaute bei den Liquidis?

Auch von dem inlautenden Auftreten des die Liquidae umfließenden vocalischen Lautes lassen sich mehrere Fälle unterscheiden: erstlich nämlich der Vocal kommt nur mittelbar an den Änderungen des vorhergehenden Vocals zum Dasein; zweitens aber, er tritt vollkommen selbstständig ins Leben, theils vor der Liquidae nach einem anderen Vocale; theils vor der Liquida, die einem Consonanten angeschlossen war, also zwischen zwei Consonanten. So hätten wir dreierlei Fälle gefunden, die noch in der Kürze zu betrachten sind, da sich mit jedem derselben eine andere Erscheinung zu verbinden pflegt. Wenn nämlich im ersten der Consonant, d. h. die Liquida, fortfällt, so scheinen wir das vor uns zu haben, was man Verlängerung des Vocals als Ersatz für den Ausfall genannt hat. Desgleichen könnte man in dem anderen Falle unter gleicher Bedingung Auflösung oder Vocalisation der Liquida zu sehen glauben; und im dritten endlich dann, wenn der folgende Vocal verschwand, den Anfang eines Metathesis.

Erster Fall: Verlängerung des Vocals vor der Liquida, — ist dieselbe, wenn sie fehlt, durch jene ersetzt?

Diese höchst eigenthümliche Erscheinung ist schon öfter wahrgenommen, doch wird sie, wenn ich nicht irre, hier zuerst mit dem Wesen der Liquidae in enge Verbindung gebracht: vielleicht erklärt sich auch daher, warum sie besonders in späteren abgeleiteten und Volkssprachen auftritt, denn es liegt in der Natur aller solcher Laute, daß sie sich mit der Zeit erst, wenn sie gleichsam los und mürbe

werden und auseinanderfallen, ihrem ganzen Sein nach offenbaren. Man darf nur unsere Muttersprache ansehen, um manches Hiehergehörige anzutreffen: die Vocale verlängern sich unter dem Einflusse der folgenden Liquida und nehmen nicht selten auch eine besondere Färbung an, wodurch sie diphthongisch werden, wie es zumal im Romanischen der Fall ist. Winke für die richtige Erklärung sind schon am Schlusse der ersten Abhandlung, cf. S. 171 und sonst, gegeben. In Bezug auf das Neuhochdeutsche könnte man mir zwar entgegen, daß die Verlängerung ebensowohl vor anderer als flüssigen Consonanten eintritt, daß sie vielmehr mit der Natur der Silbe, die gewöhnlich eine offene war oder ward, zusammenhänge: allein wenn dieses letztere, besonders wo die Silbe noch durch den Ton gehoben wird, die Länge befördert, so tritt sie doch nirgends so leicht, nirgends so durchgängig ein als vor einfacher Liquida, vor der wir kaum noch Kürzen hören, so daß ich jeden, der da weiß, was historisch alles kurz war, auf sein eigen Gehör verweisen darf. Wenn dagegen im Romanischen die Silben *ari* zu einem langen diphthongisirten *aire* werden, so hat man Grund darin einigen umlautenden Einfluß des folgenden *i* anzunehmen; ganz davon abhängig machen darf man das *ai* indessen nicht, noch darf man seine Länge immer als eine schon im Lateinischen vorhandene betrachten, am allerwenigsten endlich von einer Metathesis sprechen, der gemäß der folgende Vocal *e, i* in die vorige Silbe aufgenommen wäre¹⁷⁹). Alle drei Annahmen sind vollkommen unzureichend, will man nicht der Analogie einen übermäßigen Einfluß zugestehen: denn, wenn sie für eine Veränderung, wie sie z. B. in *commentaire* verglichen mit *commentarius*, erscheint, passen könnte, wie wollte man es erklären, wenn nun derselbe *ai*-Diphthong da eintritt,

wo

179) Wie es bei Diez Rom. Gr. I, S. 124 heisst: in der Ableitung *arius* bildet *i*, vor *r* gesetzt, mit *a* der Doppellaut *ai* u. s. w.

wo erstlich kein folgender i, e-Laut war? ferner da, wo ä von Hause aus für kurz galt? Also in Beispielen, wie aplainar, aime, faim, voire, plaindre, saint u. a.?

Wie in den alten Sprachen, kommt die Verlängerung der Vocale vor Liquidis auch in dem Sanskrit vor; regelmäßiger aber im Prākrit und zwar immer dann, wenn von zwei verbundenen Consonanten, die die Silbe schlossen, der eine verschwand und Öffnung der Silbe mit sich führte. Nun lag es allerdings nahe, zu sagen, hier sei der ausgefallene Consonant durch vocalische Länge ersetzt. Der Ausdruck ist schon alt, er hat sich aber in neueren Zeiten fortgepflanzt, und zumal er kurz und bequem ist, so festgesetzt, daß er gegenwärtig als herkömmlicher Kunstausdruck verwendet wird, ohne seine Richtigkeit zu bezweifeln. Allein was will man sich dabei denken, den Ausdruck „der Vocal länge sich zum Ersatz für den verschwundenen Consonanten“, wörtlich genommen? Etwa dieses: eine Form, z. B. banda, ward zu ba-da: nun bedauerte man den Verlust des unschuldigen n, und zum Ersatze (für das gekürzte Wort?) sprach man bāda? Gewis nicht; was aber sonst, weiß ich nicht, wenn man nicht etwa sagen wollte: in banda, um bei dieser willkürlichen Formel stehen zu bleiben, war die erste Silbe geschlossen, schwer und betont: als sie nun das inlautende n verlor, offen und leicht ward, hätte sie wohl so (ba-da) fortgeführt werden können; weil sie indessen einmal den Ton hatte, und offen blieb (cf. Abhdl. I), so stellte sie sich allmählig als entschiedenes bāda heraus, und damit war denn das verlorne Worttheilchen quantitativ ersetzt. Diese Erklärung nehme ich für eine Reihe von Fällen selbst in Anspruch: man muß aber zugeben, daß dabei von einem Ersatze¹⁸⁰⁾ nicht die Rede ist, und dann muß man die

180) Der Ausdruck ist auch insofern ganz misrathen, als er das Setzen und also die Absicht in sich faßt. Wollen wir aber sagen, man habe den Ausfall immer in petto behalten, und dafür nach einem

Frage aufwerfen, warum fiel der Consonant aus? Weil man diesen Ausfall meist als willkürlich vor sich gegangen bei Seite läßt, hat man auch die zweite vielleicht noch öfter als jene anwendbare Erklärung nicht gefunden. Diese besteht nämlich einfach darin: es konnte auf verschiedene Weise sich ereignen, daß eine Form *banda* etwa *bān-da* gesprochen ward: wenn sich nun der Vocal in seiner meist durch die Liquida ¹⁸¹⁾ hervorgerufenen Länge festsetzte, so war nichts leichter, als daß die letztere fortfiel. So war denn aus *banda* wirklich ein *bāda* entstanden, aber vielmehr auf umgekehrte Weise als die durch den Ersatz bezeichnete, denn der Hergang war ja nun dieser: *banda*, *bānda*, *bāda*. — Bei der ersten Erklärung läge der wahre Grund in dem Ton; bei der zweiten wäre er vielmehr in der Natur der Liquida zu suchen.

Zweiter Fall: Vor der Liquida tritt ein Vocal auf — ist die Liquida, wo sie vermist wird, aufgelöst?

Man kann es an den Volkssprachen vorzüglich wahrnehmen, daß sich vor der Liquida auch im In- und Auslaute nicht selten ein unorganischer Vocal erzeugt, der neben dem vorhergehenden Platz nimmt, ohne, wie es in dem vorherigen Falle geschah, bloß in seiner Länge oder in seiner Diphthongisirung sich zu offenbaren. Vielleicht gelingt es, dergleichen auch in den classischen Sprachen aufzufinden, wenigstens glaube ich im Lateinischen manche Beispiele wahrgenommen zu haben, wo man wirklich einen unorganischen auf diese Weise entstandenen Vocal annehmen darf. Lat. *hiems* hat man schon lange mit skr. *hima*

Mittel suchend, endlich die Länge als Entschädigung an Stelle gesetzt? Die Worte sagen nichts anderes — also dürften wir uns ihrer zu enthalten haben.

181) Denn eben auf solche Fälle, wo der erste der beiden folgenden Consonanten eine Liquida ist, ist diese Art der Erklärung anzuwenden.

verglichen: es setzt etwa einen Stamm *hiemi* voraus; woher nun das vor dem *m* lautende *e*? Schon hier ist es möglich, daß *e* nur lautlich, vielleicht nachdem *i* sich verlängert hatte, zwischen *i-m* sich erzeugte, möglich, daß auch es in *χειμῶν* auf ähnliche Weise entstand; sicher entscheiden läßt es sich aber nicht eher, als bis wir genauer ermittelt haben, wie die Grundform war. Läge dieselbe gewiss in *hi-mi* vor, so würde der angegebene Hergang mir der wahrscheinlichste dünken. Ein zweites Beispiel ist das lat. *fieri*, und ein drittes die veraltete Infinitivendung *ier*, *arier* u. s. w. Die Infinitivendungen des Activi und des Passivi unterscheiden sich in meinen Augen nicht, sondern setzen beide, wie dies namentlich von Düntzer¹⁸²⁾ schon angenommen ist, eine substantivische Form auf *i*, *si* voraus, daher *legi*, *amari* und *amare*, wie denn bei Festus ed. Lind. 52 *dasi* für *dari* angeführt wird. Vergleichen wir nun *fieri* mit gr. *φύσις* (*s*), dem es genau entspricht, so finden wir auch hier ein *e* zuviel; und scheint dasselbe, wenn nicht etwa angenommen wird, daß *ie* (*jé* = *e* auf unlateinische Weise) dem *υ* entspreche, gleichfalls vor *r* nach dem langen *i*¹⁸³⁾ entstanden zu sein. — Zugegeben, daß *ri*, *re* gleich *si* wären, wie verhält sich dazu die vollere Infinitivendung auf *ier*, *rier*? Düntzer l. l. lehrt nur: in der älteren Zeit hängte sich häufig *er* an: so entstanden aus dem Note 182 erwähnten *mittsi-er* dann *mitti-er* u. s. w. Ein neuerer lateinischer Grammatiker, Weiffenborn, der sich wenigstens um die Entstehung der Formen

182) Cf. lat. Wortbildung S. 110, wo er jedoch, wenn *mittier* aus *mitt-si-er* erklärt wird, leicht fehlgegriffen haben möchte. In der auch hier schon angeführten Glosse des Festus will übrigens Lindemann *dasi* als *das-i* trennen und für einen Infinitiv passivi der dritten Conjugation halten, was unstatthaft ist.

183) Ich weiß indessen, daß *i* in *hiems* sowohl als in *fieri* kurz ist: das hindert aber nicht, Formen wie *hi-mis*, *firi* anzunehmen, die, nachdem *e* dazwischen getreten war, nach §. 4 rückverkürzt wurden.

schon bekümmert, läßt in seiner lat. Schulgr. S. 160, A. I den Laut *s*, mittelst *e*, an die andere Endung auf *i* antreten und so, indem *s* in *r* übergieng, aus *legi:legi-e-r* entstehen, aus *amari:amarier* u. s. w. Das antretende *r = s* hält derselbe mit Pott, dem daselbst zumeist gefolgt ist, wohl für reflexiver Natur: indessen muß ich meinen Unglauben an die Pottsche Erklärung¹⁸⁴⁾ bekennen, bei der außerdem der hier eben fragliche *e*-Laut unberücksichtigt bleibt. Darin stimme ich diesen Erklärungsarten bei, daß ich *r* aus *s* entstehen lasse: ich nehme für *amarier* eine Vorform *amari-s* und darnach ein *amari-e-r* an, aber mit einem vor *s* oder schon *r* erzeugten *e*. Wofür *s*, *r* am Ende zu nehmen seien, mag ich nicht entscheiden, am liebsten bringe ich es aber als eine Casusform mit dem gewöhnlichen substantivischen Infinitiv in Verbindung.

Ein viertes Beispiel sehe ich in *puer*. Das Wort erklärt sich viel besser als durch skr. *putra*, durch die Vergleichung mit dem alten *pūsus* i. e. *parvus puer*, nur vergleiche man nicht falsch: die Stämme in beiden wären etwa *pu-so*, *pu-e-ro*, die Nominat. dort *pusus*, hier *puer(us)*. Dies scheint mir das sicherste von allen Beispielen: die Kürzung des *ū* in *pūer* begreift sich wieder dem *pūsus* gegenüber sehr gut, da nämlich, nachdem *e* eingetreten war, *ū* nach lateinischen Sprachgesetzen sich zu dem folgenden Vocale hinüberneigte und so seine volle Haltung einbüßte. (§. 4. 34, b.)

Zu Hauf finden wir Ähnliches im Deutschen: denn *Mauer*, *Bauer*, *Feuer*, *Leier* u. dgl. (mhd. *mūre*, *gebūre*, *līre*), können ihren unorganischen *e*-Laut durchaus nicht besser rechtfertigen. Daß der Grund nicht etwa in dem Diphthongen zu suchen sei, wird man sich leicht

184) Cf. Et. F. II, Seite 93: *mirarier* soll gleich *mirare-se* (wundern-sich) sein; das erste *re*, *ri* dagegen, in welchem Pott früher auch das Pronom. reflex. sah, hält er jetzt nach Bopp für Rest eines von Wurzel *es* (sein) abgeleiteten Substantivi.

überzeugen, wenn man auf die Aussprache des niederdeutschen *mür* u. s. w. achten will, wo sich jene Erscheinung ins Unendliche fortsetzt¹⁸⁵⁾, ja sogar die flüßigen Laute überschreitet, an die sie doch zuerst gebunden ist. Endlich den Einwand, hier liege eine Metathesis vor, *mû-re* habe ein *mau-er* gegeben, will ich gar nicht widerlegen. — Also *mauer* zu *mûre* verhält sich in mehrfacher Beziehung so, wie *puer* zu *pusu*, *pusus*.

In allergröster Fülle tritt uns endlich unser Fall im Romanischen entgegen, und hier wäre nun, um Anderes unerwähnt zu lassen, die Gelegenheit gegeben, zu untersuchen, welcher Grund der so häufig angenommenen Auflösung der Liquidae in Vocale beizumessen sei. Ganz grundlos ist sie wohl nicht; es fragt sich aber, ob der Ausdruck recht sei? Sollten nicht vielmehr auch hier Mittelstufen anzunehmen sein, in denen die Liquida noch wie in den früher angeführten Beispielen vorhanden war? Sie möchten dann erst fortgefallen sein, als sich der vorhergehende Vocal vor ihnen diphthongisirt hätte, und so allerdings den Anschein haben, als wären sie selbst in den äußerlich an ihrer Stelle stehenden Vocal aufgelöst. Ich nehme einige willkürliche Beispiele: in dem Französischen wird *balneum* zu *bain*; im Prov. *malum* zu *mau*, *altus* zu *au*, wie dergleichen ja auch aus dem Niederländischen bekannt ist, wo *oude* aus *alde* entsteht u. dgl.¹⁸⁶⁾. Wenn nun *balneum* zuerst sein *l* vor *n* verloren hätte, so hätte es eine Form wie *granum*, *panis* geben und wohl ebenso gut, als letztere zu *grain*, *pain*, selbst *bain* werden können. Also nothwendig scheint die Annahme einer Auflö-

185) Misbräuchlich hört man auch wohl hochdeutsch *fri-ern* sprechen u. dgl.; diejenigen, die überall Altes wittern, könnten dieses *i-e* nun mit dem herkömmlichen *i-u*, *ie* vergleichen; indes sprechen wir, setzen wir jenes *ie* auch schriftlich fort (S. 161, Note 54), doch gewöhnlich *fri-ren*, und *fri-ern* wobei das zweite *e* fortfällt, ist eben ein moderner Fehler der Aussprache.

186) Cf. Diez Rom. Gr. I, und Grimm I, 482 und sonst.

sung des l wohl nicht; wir sind ihrer auch in den anderen Wörtern überhoben, wenn wir eben den Vocal vor l sich entwickeln, und dann erst nach der Länge desselben l ausfallen lassen. In manchen Fällen könnte man auch Contraction annehmen, z. B. in *mau* = *ma-l-u*, wie namentlich das Portugiesische l so oft auswirft, indessen würde diese Erklärung für Anderes (z. B. *tau* = *talis*) nicht passen, und so bleiben wir lieber bei jener Ansicht stehen.

Bekanntlich fehlt es auch nicht an Beispielen im Sanskrit, Griechischen und sonst, die uns die Auflösung einer Liquida beweisen sollen. Indem in der ersteren Sprache *as* zu *ó* wird, nimmt Bopp eine Vocalisation des *s* zu *u* an; ebenso, wenn die Endung *anti* hier als *ουσι* erscheint, oder *θεντ* zu *-θειν* geworden ist. Indessen vermisste ich auch hier jede Nöthigung, und erkläre *ó* lieber aus *ós* = *as*, desgleichen *λέγουσι* als eine Variation von *λέγωνσι* oder *λέγουσα*, und *τυφθεῖσα* aus *τυφθεῖνσα*, *-ειντα* u. dgl. Nur darf man freilich nie bestimmt eine solche Form als die vorhergehende ansehen: es können hier mannigfache Veränderungen und Stufen gedacht werden. Warum wollten wir aber *ou* in *λέγουσι*, wo *v* allerdings verschwunden ist, viel anders erklären, als *ω* in *λέγων*? — Vollends unstatthaft, dünkt mich, ist die angenommene Vocalisation des *v* zu *α*, die man z. B. in *διδόασι* für *δίδοντι*, *διδούσι* gefunden hat. Auch hier wird *v* wohl ausgefallen sein, und eine Form *διδονασι* oder ähnlich bestanden haben¹⁸⁷). — Es kann hier an Wenigem genügen: denn darauf kommt es nicht an, die Beispiele zu häufen, wohl aber zur richtigen Erklärung einer Erscheinung hinzuführen.

Dritter Fall: Der Vocal trennt die Liquida von den Consonanten und bringt eine scheinbare Metathesis hervor.

Obwohl die Liquidae sich ihrer Natur gemäß gern und leicht an eine Muta anschließen, so zeigt es sich doch,

187) Vgl. S. 136, was über *junakti* gleich *junkti* u. s. w. gesagt ist; auch S. 98, Note 31.

gleichsam als Gegensatz hievon, daß sie sich durch den Zwischentritt eines Vocals wieder von der verbundenen Muta absondern. Die enge Verbindung, nicht selten durch Anrückung der Liquida erst herbeigeführt, wird besonders in neueren Sprachen lockerer, die Aussprache nachlässiger, breiter, und der die Liquida begleitende vocalische Laut tritt als solcher auch schriftlich auf. Während er in den ersten beiden Fällen den Vocal und die Liquida trennte, trennt er hier die Liquida von der Muta: es entsteht also, um eine beliebige Formel pla zu wählen, die Form pila. Die Beispiele finden sich in den schon bezeichneten Sprachen überall, und kann hier namentlich auf das Prākrit verwiesen werden, welches dergleichen in reicher Menge aufweist, obschon es wahrscheinlich ist, daß manche Form etymologisch besserer Grund hat, als die im Sanskrit gegenüberstehende, des Vocals entbehrende Form¹⁸⁸). Hierbei zeigt sich nun eine zwiefache Erscheinung, indem zuerst nämlich, wenn die nun im Inlaute stehende Liquida fortfällt, der Vocal gleichsam ihre Stelle einzunehmen, aus der Liquida entstanden zu sein scheint. Daß solche Fälle wirklich vorkommen, ist unzweifelhaft, und da, wo eine Form mit der erhaltenen Liquida danebensteht, kann man um die zu wählende Erklärung nicht wohl verlegen sein. Anders wo nur die eine Form mit dem Vocal vorliegt, wie es so häufig im Italienischen der Fall ist, wo pl, bl, fl, cl, gl, tl an- und inlautend in pi, bi, fi u. s. w. überzugehen pflegen¹⁸⁹). Hier möchte ich nun die Frage der näheren Beachtung empfehlen, ob nicht die Annahme statthaft wäre,

188) Die eben den Vocal zuweilen verloren haben kann. Wenn sich das Prākrit nun immer an die spätere Gestalt des Sanskrit anschloß, so möchte der hier wieder erscheinende Vocal ohne Bewußtsein seines früheren Daseins rein lautlich von Neuem erzeugt sein. Vgl. übrigens meine Gram. §§. 76 – 78, woselbst es nicht genug hervorgehoben war, daß der trennende Vocal a, i, u immer nur da, wo eine Liquida im Spiele war, erschien.

189) Cf. Diez Rom. Gr. I, S. 246.

dafs pluma um piuma, flamma um fiamma zu werden, erst wie piluma, filamma gelautet, und dann erst den verdunkelten l-Laut ausgeworfen hätten.

Etwas anderer Art ist die zweite Erscheinung. Wenn nämlich der Vocal der folgenden Silbe ausfällt, so ist schätzbare, da ja vor der Liquida schon ein neuer Vocal erzeugt war, eine vollständige Metathesis vorhanden. Hieran möchte ich aber die Frage knüpfen, ob nicht da, wo der gewöhnlichen Annahme zufolge eine Metathesis, d. h. das Umspringen einer Liquida, vorliegt, oft ein Hergang der erwähnten Art anzunehmen sei? Man begreift, der Unterschied beruht nur in der Erklärung, die Sache bleibt dieselbe; es ist aber doch nicht gleichgiltig, wie wir eine Erscheinung begreifen, sondern es kommt darauf an, sie in ihrem wirklichen Werden zu begreifen. Und dieses würde doch nach beiden Erklärungen ein ganz verschiedenes gewesen sein müssen. Da nämlich wo pra durch Metathesis par geworden, wäre r oder, was dasselbe ist, a wirklich umgesprungen; während es nach jener Erklärungsart zuerst p.ra, und dann zu p.r geworden wäre. Auch diesen Fall würde es nichts fruchten, in einzelnen Beispielen weiter zu verfolgen; ich bleibe bei dieser allgemeinen Auseinandersetzung stehen.

§. 52.

Fortsetzung.

Von der Metathesis, als einer den flüssigen Lauten eigenthümlichen Erscheinung.

Wenn wir zum Schlusse dieses Abschnittes der nun schon oft vorgekommenen grammatischen Figur, die man mit einem technischen Ausdrucke Metathesis zu nennen pflegt, eine kurze Untersuchung widmen, so geschieht es, weil am allermeisten bei ihr die Liquidae theilhaft sind. Auch denke man nicht, dafs wir die Erscheinung, die wir einzuschränken suchten, überall in Abrede sind; im Gegentheil zeigt sie sich auch für die Etymologie nicht selten von grofser Bedeutsamkeit. Denn sie tritt mitunter in gan-

zen Reihen von Beispielen mit einer Gleichmäßigkeit auf, die fast das Ansehen eines Sprachgesetzes angenommen hat.

Wir beginnen mit einigen Einzelheiten, zu denen wir rechnen, wenn z. B. ganze Worttheile, ganze Silben ihre Stellen wechseln; oder wenn ein Consonant aus der zweiten Silbe, deren Anfangslaute er angeschlossen war, zu dem Anfange der ersten Silbe hinüberspringt, und was dergleichen mehr ist. Gesetze lassen sich dafür nicht erkennen, wohl aber zeigt sich hie und da in dem Verhältnisse der Silben und sonst ein euphonischer Grund; mitunter endlich, wo z. B. zwei Wörtchen zu einem verbunden waren, könnte es gleichgiltig scheinen, welche Stelle jedes einnahm, wie denn tamen mit gr. μέντοι verglichen worden u. dgl., worüber man jedoch S. 390 vergleiche. Schon im Prakrit kommt eine Versetzung ganzer Silben vor, wovon der alte Grammatiker Vararuci Einiges anführt, cap. IV, 5, 30 ff.: ālāna wird zu ānāla; karēnus zu kanērū¹⁹⁰); diese Beispiele werden uns wichtig, insofern sie uns den heutigen Namen Benares begreifen lassen, denn indem die alte Form desselben Varānasi ist, finden wir hier ganz dieselbe Umstellung der mit r, n anlautenden Silben wieder. — Romanisches, wie ital. strupo für stupro; span. cralo claro u. A. findet man bei Diez l. l. S. 248, 2.

Der im Obigen berührten vocalischen Metathesis gegenüber gibt es nun eine eigene Art, welche sich die consonantische nennen läßt, indem nämlich zwei im Inlaute am Schlusse einer und am Anfange der anderen Silbe verbundene Consonanten ihre Stelle wechseln. Diese Art ist bei weitem die wichtigste. Wir unterscheiden hier drei Fälle: erstlich trifft diese Metathesis die Liquida l und n; dann insbesondere das s und drittens endlich h.

190) Aber nicht im Masculinum, sondern nur im Femininum dieses Wortes, heisst es, findet sich die Umstellung des r und n. Man vergleiche hier auch lat. *Vogesus* und *Vosegus*; ital. *padùle* statt *palude* u. A. bei Pott *Etym. F. II*, S. 113, b, dem wir jedoch nicht beistimmen, wenn er auch „gr. *ορεν* statt lat. *spec*“ hieherrechnet.

I. Die Liquidae l, n werden umstellt.

a) L. vor Labialen. Am liebsten, läßt sich wahrnehmen, nimmt l in Verbindung mit einem anderen Consonanten die erste Stelle ein. Wenn es sich in der Wortbildung nun so fügte, daß der Stamm auf einen Labialen, Dentalen oder Gutturalen ausgieng, und ein mit l anhebendes Suffix demselben verbunden ward, so könnte l auch hier eine vielleicht bequemere, wenigstens üblichere Stellung annehmen, und dadurch vor den eigentlichen Wurzel-Consonanten zu stehen kommen. Es leuchtet demnach ein, wie wichtig die Erkenntnis des wahren Hergangs namentlich für die Lehre von der Wortbildung werden muß, denn wie zu trennen, wie die Wurzel oder der Stamm, wie ferner das Suffix anzusetzen sei, läßt sich erst von hier aus bestimmen. Ich beginne mit einem Beispiele von der Lautverbindung lf, lv. Das lat. *sulfur* scheint es, kann man ohne Beachtung dieses Falls gar nicht verstehen; wie hat man nicht auf ganz unstatthafte Weise es bald so, bald so zu deuten gesucht. Doederlein möchte es in seiner Weise aus dem Griechischen leiten; da er hier nun kein entsprechendes Wort vorfindet (denn *θεῖον* ist nicht zu vergleichen) so vergleicht er *σελασφόρος*, oder buchstäblicher „solem ferens“. A. Benary Röm. Lautl. S. 144 bekennt sich zur Ansicht v. Bohlen's, der es aus skr. *gulvāri* oder *sulvāri* ableitet, womit es auch nach Pott's gewis richtiger Meinung stimmt. Entweder ist es neben *gulvāri* entstanden, und dann muß es sich auch ohne dieses begreifen lassen; oder es ist aus ihm entstanden, d. h. entlehnt, dann müssen wir das skr. Wort erklären und dessen Erklärung auf dieses übertragen. Wie nun dieses erklären? Die indischen Grammatiker zerlegten *gulvāri*, welches ihnen wie ein Compositum vorkam, in *gulva* und *ari*, und gelangten so zu der Bedeutung: Kupferfeind. Benary findet diese Etymologie sehr passend, weil der Schwefel zur Scheidung des Kupfers angewendet werde; ich kann ihr gleichwohl keinen Glauben schenken, da *gul-*

vāri sowohl als sulfur ebenso alt wie ḡulva das Kupfer, zu sein scheinen, und da endlich deutsch Schwefel, goth. svibls, wie Alle annehmen, unverkennbar verwandt ist. Nehmen wir nun, dem was oben S. 410 bemerkt ist, entsprechend, in diesem Schwanken des lf in sulfur, ḡulvāri, und des bl in svibls letzteres für das Ursprünglichere an, so kämen wir für deutsch svibls zu einem Stamme svib, für ḡulvāri oder sulvāri aber zu ḡuv, suv, sowie für sulfur (welches nun etwa gleich suflur sein müste) zu einer Grundform suf oder sup, da sulphur eben zeigt, wie hier eine alte Tenuis in Folge der Verbindung mit l aspirirt ist. Die so gewonnenen Stämme svib, ḡuv, suv, sup stimmen unter sich ganz genau; was sie heißen, kann uns nicht mehr zweifelhaft sein, da sie uns sämmtlich schon mit sehr geringen Modificationen begegnet sind; das erste in sweben und ags. svefan neben goth. slēpan, das zweite im Prākrit suv gleich skr. svap, das dritte etwa in sopor: mithin — der Schluss dürfte nun nicht voreilig sein. — sie werden eine mit schlafen zusammenhängende Bedeutung haben, etwa einschläfernd, d. h. betäubend, ähnlich, wie wir es S. 325 ff. vom lat. papaver annehmen zu können meinten. Auch dieses Beispiel ist mir für die im ersten Abschnitte entwickelten Ansichten über svap und dessen Verhältnis zu cubare und sopor zu wichtig, als daß ich nicht noch einen Augenblick dabei verweilen sollte. Wenn wir bisher nämlich im Sanskrit nicht über den sv-Anlaut hinauskamen, so fänden wir ja hier die gleichwohl zur Vermittlung des sv mit kv, cu vorausgesetzte ḡu-Form in ḡulvāri. Ferner aber, wenn jene Etymologie richtig ist, so müste, da ja ḡulvāri nun am wenigsten ‚Kupferfeind‘ heißt, ḡulva daneben erklärt werden können; mithin enthielte auch ḡulva den Stamm ḡuv¹⁹¹). Sehen wir nun lat. cuprum an, so ist es doch

191) Jenes ḡulva hat indessen im Sanskrit noch sehr verschiedene Bedeutungen, die sich schwerlich mit schlafen werden verein-

wunderbar, daß wir hier abermals denselben Stamm mit alter k-Form, cup, wiederfinden, und daß derselbe gleichmäßig in *κύπρος*, *κυνάρισσος*, Cypresse, und hebr. Kopher Pech, Harz u. s. w. wiederzukehren scheint.

Ich bin überzeugt, daß man auch andere Wörter des Lateinischen auf diese Weise wird erklären können. Talpa der Maulwurf, ist bisher unbegriffen: nach dem Obigen möchte es ein tap voraussetzen, was hiesse aber tap? Im Lateinischen existirt es nicht, es müßte denn tep-or sein; gr. *θάπτω*, Stamm *ταφ*, würde mit seiner Bedeutung begraben schon eher passen: talpa könnte der Gräber sein. Freilich verbindet man sonst *ταφ* mit *τεπεο*, skr. tap; nimmt die Bedeutung verbrennen ganz willkürlich für die erste und leitet daraus bestatten und begraben ab; allein wie schlecht fügt sich nun *τάφος* der Grabhügel, das Begräbniß und *τάφρος* der Graben. Wenn talpa auch nicht hieher gehörte, so glaube ich, wird man doch *θάπτω* noch erst genauer in Erwägung ziehen müssen.

b) L vor Dentalen. Einiges aus dem Deutschen¹⁹²⁾ und Griechischen, was sich auf solche Art falschen liefse, ist noch zu zweifelhaft: ich wende mich daher zu der Verbindung mit Dentalen, von der wenigstens ein Beispiel in der älteren deutschen Form *nalde*, *nâlde*? erhalten ist, welches eben nichts anderes ist als Nadel. Gothisch heißt das Wort *nêthls*, und l, welches sicher nicht zum Stamme gehört, war im Althochdeutschen ebenso wie jetzt, durch einen Vocal von dem Dentalen getrennt. Der Vocal wird aber, ehe noch die Metathesis stattfand, übersprungen, es entsteht aus *nâdala*, Nadel ein *nadle* und daraus weiter

gen lassen. Man erinnere sich aber, daß die Bedeutung des Verbums *svap*, schlafen, selbst eine abgeleitete und keineswegs die einzige war, welche wir mit der durch Reduplication entstandenen Form *svap* verbunden. Vielmehr entwickelte sich, formell wie logisch, das scheinbar Verschiedenste neben einander.

192) In unserem helfen scheint nur eine vocalische Metathesis vorzuliegen, wenn man dasselbe mit goth. *hleifjan* vergleichen darf.

nalde. Nach Analogie dieses zwar mehr dialectischen Beispiels könnte sich auch Anderes erklären: Schild, schon Seite 374 mit scutum, Schutz vereinigt, würde sich auch hier begreifen lassen; Feld, obgleich die althochdeutsche Form auch *velit* ist, erinnert sogleich an *πεδίον* und dessen Stamm u. dgl.

c) N in Verbindung mit anderen Lauten finden wir seine Stelle im Inlaute zwiefach wechseln, theils so, daß es, wie l, dem Consonanten vortritt, theils aber auch so, daß es sich demselben nachstellt. Ein dritter Fall, da es nämlich zu dem Anlaute hinübergeht, wenn es vorher die erste Silbe schloß, gehört streng genommen nicht hieher, doch erklärt es uns z. B. das Verhältniß von deutsch schneiden, sniden zu *είδ*, scindere, womit schinden unter Anderem S. 204 vereinigt ist. Der reine s-Laut, der in sniden erscheint, desgleichen das lange i begründen wohl keinen erheblichen Einwand. Nach einem der früher ausgeführten Fälle darf man vielleicht auch schröten, cf. schrin-den, hieher beziehen. — Ferner beruht hierauf das Verhältniß von snecke zu concha u. a., was oben mit Beziehung hierauf angeführt ist. — Für den ersten Fall der inlautenden Umstellung liegen die Beispiele überall vor. Man erinnere sich an die französische Aussprache der Wörter wie *digne*, *signe*, S. 220. Der zweite endlich mag für noch unerwiesener gelten, er könnte uns aber, wenn er auch den älteren Sprachen zukommen sollte, über manche wichtige Frage der Formlehre erwünschten Aufschluß geben. Auch hiervon soll nur Weniges kurz angedeutet werden. Im Sanskrit existirt eine sogenannte Wurzel *daç*, oder mit dem nach §. 30 entwickelten nasalen Augmente *danç*, beißen. Dieser Wurzel hat Pott Etym. F. I, No. 288 außer dem goth. *tahjan*, lacerare, welches uns hier jedoch nichts angeht, gr. *δάσσω* verglichen, welches unzweifelhaft beschlechtet ist. Da wir vom Standpunkte der vergleichenden Grammatik eine Form *dak* als reinere, *dank* (oder *danç*) als spätere Wurzelform annehmen dürfen, so fragt

sich nun, ob man nicht auch Recht hätte, gr. *ῥαρυ* als eine Variation des letzteren anzusehn? Die Frage ist von tiefgreifender Wichtigkeit, denn wird mir dieses Recht zugestanden, so ist damit die Möglichkeit gegeben, manche weit verbreitete Verbalbildung, die, man weiß nicht woher, nach dem Stamme und vor der Endung einen Nasalen zeigt, in einer ähnlichen Weise, wie wir es oben bei *bhinadmi* neben *bhindé* versucht haben, als lautliche Modification der durch Nasalaugment verstärkten Verbalform anzusehen. Was hier entgegensteht, und wie weit man diesen Fall anwenden dürfe, wird am anderen Orte untersucht werden.

d) Wir gehen wieder zu unserem *l* zurück, dessen Verhalten in der Verbindung mit gutturalen Lauten noch unberührt blieb. Ganz so wie *nalde* zu *Nadel*, scheint *Nelke* zu *Nagel* zu stehen, welches wie *Näglein* sicher damit zu verbinden ist; aber ob es reine Metathesis ist, und, zumal im Mittelhochdeutschen *nelikin* besteht, nicht vielmehr nach Anfall des *g* auf eine diminutive Form *nägelke* oder ähnlich zurückzugehen sei, muß noch untersucht werden. Auch andere deutsche Wörter, wie *Talg*, *Felge* (zu be-wegen?) u. a. sind nicht deutlich; wohl aber ergeben sich *Wolke* nebst einigen anderen leicht als hierhergehörige Fälle, wie denn gr. *ὀμίχλη* leicht auf das ursprüngliche Verhältnis hinweist. Analog der deutschen Form steht das goth. *milhma*, welches beiden enge verwandt sein dürfte. Da wir im Sanskrit nun *mégha* ¹⁹³⁾ die *Wolke* finden, so müste gr. *ὀ-μίχ-λη* (cf. *ὀμιχέω* in anderer Bedeutung) die richtige Stellung bewahrt haben; in *milhma* finden wir dagegen *lh* versetzt. Dem Griechischen war das vorantretende *l* nicht gefüge; es bringt daher, wo *l* etymologisch vorangehen sollte, das Umgekehrte, nämlich ein durch Versetzung entstandenes *χλ* zu *Wege*, z. B. in

193) Von der Wurzel *mih*, womit Rosen neuerdings in seinem trefflichen Opus postumum *Rigvédasanhita* Adnot. p. III, auch *ἄμειλω*, *mulgeo*, melken auf ähnliche Art zu vereinen gesucht hat.

ὄχλος, welchem vulgus, Volk gegenüber, wenn sanskr. vraga, varga richtig verglichen wurde, die getreuerer Stellung aufweisen.

II. H in Verbindung mit anderen Lauten versetzt.

Schon mit den letzten Beispielen sind wir zu der Erscheinung hinübergeleitet, daß auch h seine Stelle wechselt, indem es namentlich sich gern ans Ende stellt. Als ein allgemeines Gesetz läßt es sich nicht geltend machen, aber es ist in der Natur der Aspiraten, und ebenso des h begründet, daß sie lieber einem Laute folgen als vorangehen. Abgesehen von höchst merkwürdigen Arten ¹⁹⁴⁾, wie h oder die Aspiration aus einer Silbe in eine andere überspringt, zeigt uns das Prakrit manche unzweifelhafte Beispiele für unseren Fall: die Verbindungen hn, hm, gleichviel ob ursprünglich, oder ob Stellvertreter von sn, sm, stellen sich regelmäßig zu nh, mh um: so wird skr. brāhmaṇa, cīhna, zu bamhana, cīnha, cf. m. Pr. Gr. §. 81. — Nicht viel anders ist es, wenn im Sanskrit auslautendes h in der Wortbildung mit antretenden Dentalen Aspiraten bildet, wonach sich noch manche inlautende th und andere Aspiraten erklären lassen müssen. Man könnte berechtigt zu sein glauben, hiemit unsere deutsche Schreibart des th in Blüthe, Nath, von blühen, nähen zu vergleichen, indessen ist dies erst ein späterer Gebrauch, und h scheint da, wo es radical war, vor t entweder fortgefallen, oder in ch übergegangen zu sein: cf. mhd. nāt, und Gesicht von sehen.

III. S in Verbindung mit anderen Lauten versetzt.

Die Metathesis des s, die bei weitem wichtiger zu sein scheint als die des h, findet sich namentlich in Verbindung mit m, n, wie schon berührt, wobei s jedoch meist als h erscheinen mag, ferner vor p und vor k, ch. Ps pflegt

194) Cf. Pott Et. F. S. 120. — De pr. dial. §. 38, 1, 2. 48, 1 etc. Jahrb. f. w. Cr. 1836, No. 109, S. 869, wo ich die goth. Aspirate th in thūsuri i. e. 1000 als aus t-h in tihun entstanden nachgewiesen, und Anderes.

dann in sp, sf; sk, sch aber in x überzugehen, und umgekehrt. Ein Beispiel jener Art ist *vespa*, mhd. *wefse*, in denen jedoch sp und fs selbstständig entstanden sein könnten; oder *lefse* und daneben *lespe*, die Lippe, cf. *labium*; ferner mhd. *kefse* für *capsa*, welches ital. zu *cassa*, walach. aber merkwürdiger Weise zu *caxa* geworden ist. Diese Form beruht auf der Vertauschung des durch s verdunkelten p mit c, wo dann cs ein x gab. Fast so wie hier das Walachische steht das Lateinische selbst in dem Worte *coxa*: denn wie *capsa*, *kefse*, *caxa*, verhalten sich die Seite 397 angeführten *çapha*, welches ein *gaspa* voraussetzt, *hahse* und *coxa*. — Ein anderes Beispiel aus dem Bereiche des Deutschen ist nhd. *Trespe*, welches im Mittelhochdeutschen nur *trefs* zu lauten scheint, sich also ganz dazu verhält wie *Wespe* zu *wefse*. Auch auf Seiten der Gutturalen bietet sich dergleichen vielfältig dar. *Wachs* heißt im Wendischen und wohl auch im Russischen *wosk*; für *juncus* bestehen im Angelsächsischen zwei Formen *rics* und *riȝc* u. s. w. Für die alten Sprachen halte ich diese Erscheinung nur in Bezug auf das eine x für wichtig, welches oftmals im Sanskrit sowohl wie im Lateinischen und sonst an Stelle eines nach §. 41 entstandenen sk, sc steht, und insofern auf reinen gutturalen Laut zurückweist. In der That ist es auch nicht so auffällig, wenn ein Doppellaut x auf diesem Wege aus k hervorgeht, als wenn umgekehrt ein x sogar an Stelle des s tritt, wie der Fall aus dem Spanischen bekannt ist. — Wie dort sk durch die muthmaßliche Mittelstufe ks zu x wird, so finden wir auch ein gr. *ψ* an Stelle eines sp oder f. Es hat also gar kein Bedenken, wenn *ψ* im Griechischen zuweilen da erscheint, wo wir im Lateinischen f antreffen, die freilich jedes auf seine Weise entstanden sind. Der Fall ist schon von Doederlein im sechsten Bande seiner lat. Syn. und Et. besprochen worden.

Indem wir somit den vierten Abschnitt beschließen, hätte sich zwar noch manches beibringen lassen, was nicht ohne

ohne Beziehung auf die vocalische Natur der Liquidae ist. Namentlich die Geminatio hätte noch ausführlicher untersucht werden können; und dann ist es bekannt, wie unter den Liquidis manche eine besondere Vorliebe für besondere Vocale haben, so daß sie dieselben, wenn sie anderer Art waren, nicht selten nach sich umlauten: indessen zeigt sich in beiden Fällen das was wir suchen, doch nur sehr mittelbar, daher es nicht befremden mag, wenn wir sie übergangen haben.

Fünfter Abschnitt.

Die Liquidae rücksichtlich ihrer spirituellen oder Hauchlautnatur.

Die spirituelle Natur, welche wir der vocalischen gegenüber als die zweite Seite der flüssigen Laute bezeichnet haben, zeigt sich auf eine zwiefache Weise, indem sie uns theils an unseren Lauten selbst entgegentritt, theils in dem Einflusse erscheint, welchen dieselben auf andere, ihnen verbundene ausüben. Die Betrachtung beider Fälle würde also diesem Abschnitte anheimfallen, und mit ihr könnte diese Untersuchung geschlossen sein, wenn sich nicht so manches Nahegelegene hinzudrängte, um in der Kürze mit berührt zu werden. Wir haben gesehen, wie sich die Liquidae in Verbindung mit anderen Lauten nicht bloß vielfach verändern, sondern wie sie selbst sich unmittelbar aus ihnen zu entwickeln vermögen; wie sie ferner, einmal entstanden, mannigfache Veränderungen der Wörter herbeiführen, indem sie gänzlich verschwinden oder ihre Stelle wechseln, und endlich, wie sie den benachbarten Laut, wenn er ein Vocal war, verlängern und sonst verschieden gestalten; — welchen Einflüssen sie die verbundenen Consonanten unterwerfen, besonders welchen Theil sie an der Aspiration und Mediatisirung derselben haben, bleibt demnächst zu untersuchen.

§. 53.

Die spirituelle Natur der Liquidae.

Was die oben aufgeworfene erste Frage anbetrifft, wo sich diese Natur an unseren Lauten selbst zu erkennen gebe, so mögen dafür freilich nur wenige Einzelheiten angeführt werden können, die sich meist auf die theils allgemeine, theils dialectische hauchende Aussprache der Liquidae reduciren lassen. Am deutlichsten vernimmt sich dieselbe wohl bei dem r-Laute, und hier darf an das griechische ρ erinnert werden, welches sich anlautend bekanntlich immer mit einem Spiritus asper verband, ausgenommen, wie es heisst, in $\rho\acute{\alpha}\rho\omicron\varsigma$ und $\rho\acute{\alpha}\rho\iota\omicron\varsigma$, welcher Fall, da die folgende Silbe mit ρ beginnt, auf dem Gesetze zu beruhen scheint, dem gemäß, wenn zwei auf einander folgende Silben mit Aspiraten beginnen, die erste in die entsprechende Tenuis übergeht ¹⁹⁶). Ausserdem, wissen wir, ward jenes ρ bei den Äolern nicht aspirirt: es muß also wohl ein bedeutender Unterschied in der Aussprache des aspirirten ρ vernehmbar gewesen sein. Wie man sich dieselbe denken solle, machen wir uns vielleicht am deutlichsten, wenn wir uns des Lautes erinnern, den der Deutsche mundartlich zuweilen an Stelle eines r hervorbringt, theils da, wo er ihn, verbunden oder freistehend, übermäfsig schnarrt, theils da, wo er ihn, zumal vor anderen Consonanten, dermaßen gutturalisirt ¹⁹⁷), dafs man fast ein gutturales ch zu

196) Nämlich ausser jenem N. pr. $\rho\acute{\alpha}\rho\omicron\varsigma$ kommt dieser Fall nur noch in $\rho\acute{\alpha}\rho\iota\omicron\varsigma$ vor, welches freilich mit einem Spiritus asper geschrieben wird, aber nur bei den Grammatikern vorkommt.

197) Dieser letzte Vorwurf trifft insbesondere den Berliner, und nicht blofs, wie es bei Rapp Physiol. der Spr. I, S. 112, d heisst, den gemeinen. Ausserdem war es daselbst auch wohl nicht richtig ausgedrückt, „dafs wart und wacht z. B. völlig verwechselt würden“. Das erstere lautet ihnen, wenn ich recht gehört habe, allerdings stark nach dem letzteren hin; aber r gewinnt, ohne ganz in ch aufzugehen, einen so eigenthümlichen, mit dem h oder ch man weifs nicht ob vorn oder hinten verschmolzenen Laut, dafs es keineswegs

hören glaubt. Rücksichtlich des griechischen ρ kann ich indessen ein Bedenken nicht unterdrücken, welches sich mir bei der früheren Auseinandersetzung öfter als einmal aufgedrängt hat. Die Äoler setzten zu Anfange der Wörter dem ρ gern ein β voran; sie sagten also $\beta\rho\acute{o}\delta\omicron\nu$ für $\rho\acute{o}\delta\omicron\nu$, $\beta\rho\iota\zeta\alpha$ für $\rho\iota\zeta\alpha$ u. s. w. Sollte nun dieser Laut ein beliebter leerer Vorschlag sein, und aller anderen Bedeutsamkeit entbehren? Gewis nicht. Die Äoler behielten ihr Digamma bei, welches sich als β darstellte, wie es ja auch in anderen Dialecten durch β , selbst γ bezeichnet ward; es wäre also zu vermuthen, daß die gutturale Aussprache des ρ , welche in dem Spiritus asper angedeutet ward, selbst der Rest eines früher volleren Lautes sein möchte, und diese Vermuthung gewinnt ferner dadurch einige Bestätigung, daß sich wirklich den meisten mit ρ anlautenden Wörtern das Dasein eines älteren zuerst wohl gutturalen, dann labialen wehenden Lautes nachweisen läßt, der allmählig erst zu einem h verflüchtigt ward, und dann als solches selbst gänzlich verschwinden konnte. Wir haben oben diesen Hergang schon für die Verbindung des anlautenden v mit dem Spiritus asper in Anspruch genommen, mit demselben guten Rechte läßt er sich für ρ geltend machen. Demnach läge in ρ die Verbindung eines zwiefachen durch H und gr. P zu bezeichnenden Lautes vor; und der Spiritus asper, könnte man etwa annehmen, hätte sich, während er sonst häufig verschwand, hier eben deshalb mit größerer Standhaftigkeit behauptet, weil er durch die Natur des r -Lautes selbst begünstigt schien. Ferner auf fast gleicher Stufe steht dieser ρ -Laut nun mit dem gothischen und althochdeutschen hr , hl , hw , hn , in denen wir h , weit entfernt es, wie unsere entsprechenden r , l , w , n überreden möchten, für einen durch die Natur der Liquidae hervorgerufenen Hauchvorschlag zu halten, vielmehr als letztes Überbleibsel eines

mit ch völlig übereinlautet. Aber ein ungeübtes Ohr mag beides, unwillkürlich gesprochen, kaum unterscheiden können.

etymologisch begründeten Gutturalen nachgewiesen haben. Gleichfalls auf einen Gutturalen alle diese ϕ zurückzuführen, dürfte schwer sein; die Beziehung auf einen verwandten Laut, auf ν , Digamma u. s. w. (cf. §. 44) hingegen ist im einzelnen Falle so leicht, daß es der Ausführung nicht bedarf, die wir speciellen Untersuchungen über das Griechische überlassen.

Nächst dem r scheint die spirituelle Natur sich am deutlichsten bei s zu zeigen, dessen Übergang in h , und Verbindung mit einem eben nur lautlich aus oder nach ihm entwickelten h (sh , sch) eben daraus zu deuten sind.

Um anderes dieser Art zu übergehen, können wir dieselbe aber viel entschiedener noch in dem Einflusse wahrnehmen, dem die verbundenen Laute unterliegen, indem sie in der Nachbarschaft einer Liquida nicht selten gradezu als Aspiraten auftreten. Hier haben wir das reine Gegenpiel von dem Falle vor uns, wo der vorangehende Vocal verlängert oder diphthongisirt ward; auch ist es natürlich, daß sich die vocalische Seite sowohl, als die aspirirende nicht sowohl bei den Liquidis selbst, als bei den verbundenen Lauten aufweist. Unmittelbar ein Vocal wird die Liquida selbst nie; ebenso wenig eine Aspirate, die ja die Variation einer bestimmten Muta ist, und nur an dieser erscheinen kann, während die Aspiration selbst, der Spiritus als solcher, den Liquidis gleichsteht. Aber wie die Liquida, um so zu sagen, durch ihren Vocal den vorhergehenden verändern, oder denselben neben sich in einem selbstständigen vocalischen Laute erzeugen kann, so kann sie auch ihren Spiritus, wenn derselbe auf irgend eine Weise begünstigt oder hervorgerufen wird, einer voranstehenden Muta einverleiben und diese dadurch zu einer Aspirate umschaffen. Fiele nun die Liquida aus, so wäre ebenso viel Grund zu sagen, sie sei verhaucht, in einen Hauch über- und aufgegangen, als wenn man auf der anderen Seite, wo sie sich vocalisch äußerte, von einer Auflösung der Liquida in Vocale sprach. Es liegt aber in beiden

Fällen nichts als eine Stufe der Entwicklung vor, die den groben Anschein eines unmittelbaren Überganges dort in Vocale, hier in Spiritus annehmen kann. Die wie mir scheinen will, so zu begründende Aspirationskraft der Flüssigen hat zuerst in grösster Ausdehnung Bopp an der Zendsprache nachgewiesen; rücksichtlich des Prākrit habe ich selbst die Aufgabe, diese Erscheinung nach ihrem wirklichen Vorhandensein zu begrenzen, zu lösen versucht, und dabei schon daran erinnert, wie sie vereinzelt gewis auch in manchem Beispiele der lateinischen, griechischen und deutschen Sprache anzutreffen sei, wozu sich die Gelegenheit auch in meiner Recension über Eichhoff's Parallèle (cf. Berl. Jahrb. 1836, No. 109) darbot. Was das Lateinische betrifft, hat ausführlicher zuerst Benary die Sache besprochen, cf. Röm. Lautl. S. 147 ff.; indessen nur in Beziehung auf l, r und v, so dafs uns noch immer eine beträchtliche Nachlese bleiben dürfte. — Wir gehen, ohne besondere Beschränkung auf eine Sprache, kurz einige hiehergehörige Fälle durch, und finden dabei wohl Gelegenheit, dem Sanskrit Ähnliches nachzuweisen; das Lateinische aber lassen wir ganz aus dem Spiele, weil es später Gegenstand einer besonderen Untersuchung bildet.

§. 54.

Die Aspirationskraft des l, r, n, und v, j.

Das erste, was man hiemit in Verbindung setzen könnte, sind eben unsere altdeutschen hr, hl u. s. w., in denen, wie nun oft genug erwähnt ist, h einer Tenuis entspricht; r, l, n waren indessen nicht selten aus einem alten w entstanden, welchem dieselbe aspirirende Kraft in einem hohen Grade zukommt; da man nun nicht weifs, wie bei einem solchen muthmafslichen Wechsel der Anlaut beschaffen war, ob er noch Tenuis war, oder schon h lautete, so kann freilich nicht sicher entschieden werden, wem der Einflufs beizumessen sei, ob dem r, l, n, oder dem w. Im ersteren Falle gälte die für hw anzunehmende Erklärung auch für jene,

so wie wir dieselbe namentlich für andere h-Laute, die einer alten Tenuis entsprechen, in Anspruch nehmen möchten. Eben darum ward h früher, wenn es uns in der Entwicklungsreihe des Gutturalen begegnete, durch die Stufen qu u. s. w. vermittelt, obgleich wir mit größerem Rechte den Einfluß der Liquida bei den wirklichen gutturalen Aspiraten χ, ch, kh, gh annehmen durften, als bei h, weil ja dieses ebenso gut durch s; hw durch sw u. s. w. vermittelt schien. Dieses zugegeben, daß hw u. s. w. durch sw entstand, welches sich an skr. çv anschloß, hätten wir nicht sowohl eine aspirirende als eine erweichende Kraft gefunden, vermöge deren eben çv aus altem kv, qu hervorgieng. — Der zweite allgemeine Fall liegt im Neuhochdeutschen vor, indem alle älteren Verbindungen sl, sw, sm, sn, in der Aussprache sowohl wie in der schriftlichen Bezeichnung in schl, schw u. s. w. übergegangen sind. Man muß dieses von dem anderen Falle trennen, wenn sc in sch übergieng, der bei s §. 55 berührt wird, oder sp mundartlich in schp.

Wenn wir hiernach einige Beispiele aus dem Griechischen ausheben, so geschieht es nur, um zu gründlicher Untersuchung des Ganzen aufzufordern: die meisten sind nicht so deutlich, daß sie sich bei der hier gebotenen Kürze völlig abthun ließen. Außerdem fürchte ich auch, daß man, wenn sich z. B. der griechischen Aspirate gegenüber eine lateinische Tenuis zeigt, die Frage umkehre, und anstatt zu untersuchen, wie die Aspirate dort entstanden sei, vielmehr annehme, daß sie hier verschwunden und irgendwie ersetzt, oder durch einen anderen Laut vertreten sei, — eine Annahme, deren Grund mir zwar nicht recht einleuchten will.

Beginnen wir mit gr. θ, so finden wir gleich eine Form θλάω zerschlagen, stoßen, die sich wohl an tul, tollere und also auch an τλάω anschließt. Die Zusammenziehung des Stammes führte die Nähe des l herbei, in deren Folge nun, wie im lat. latus der t-Laut verschwand, gr. τ aspirirt sein könnte: die andere Form war dann φλάω; indes-

sen drängt sich (auch *τράω*?) *κλάω* zur Vergleichung auf, und somit kämen wir, wenn hier nicht bloß eine spätere lautliche Verwandlung der Anlaute zu suchen wäre, wie sie sich vielleicht in *anclare* neben *antlare* zeigt, auf verschiedene Stämme die dem lat. *pello* neben *cello* entsprechen möchten. Aber wenn die Aspirate *θ* hier als eine unursprüngliche sicher angenommen werden darf, so bleibt doch sehr zweifelhaft, wie *λ* in dem Worte entstanden und ob es nur durch die erwähnte Anrückung neben *θ* zu stehen gekommen sei. Gleichwohl sind diese Zusammenziehungen dem Griechischen beliebt: ganz ähnlich scheint *θράσσω*, *θράττω* zu *ταράσσω* zu stehen. Daß *θ* auch in *θρασύς* spätere Folge des verbundenen *ρ* wäre, wird sich nicht beweisen lassen: man wird es aber auch nicht annehmen zu dürfen glauben, da das von Pott u. A. verglichene skr. dhrisch leider schon die Aspirate zeigt. Die goth. Media in *gadaursta* er unterstand sich, würde nach dem angenommenen Gesetze der Lautverschiebung für das Griechische und Sanskrit auch die Aspirate erwarten lassen, — aber dieselben Aspiraten erscheinen auch im Angelsächsischen und Altsächsischen. — Beispiele wie *θρίξ* neben *τριχός*, *θρέμμα* neben *τρέφω* zeigen andere bekannte Gesetze und gehören nicht hieher; dagegen *θρίναξ*, auch *τρίναξ* geschrieben, wenn es als Dreizack mit *τρίς* zu verbinden ist, dieselbe Erscheinung zeigt, wie sie für das Zend, wo skr. *tri* zu *thri* geworden, längst bewiesen ist. Auch muß sie auf *θρήνος* das Weinen, cf. die Thräne, um so mehr angewendet werden, als Benary R. L. S. 147 schon *f* in *flere* in ähnlicher Weise mit *plu*, *fluo* vereinigt hat. Alle drei (*θρέω* dürfte auch zu beachten sein) vergleichen sich dem skr. *gru*, *sru* (Note 158) mit dem sich, mittelst unregelmäßiger Reduplication, auch *açru*, *δάκρυ*, *lacrima*, Zähre, verbinden. Ob sich aber *fleo* näher an *pluo* oder an *θρήνος* anschliesse, davon später.

Auch in Betreff des gr. *φ* läßt sich wohl Ähnliches finden: *φίλος* scheint zunächst ein Beispiel zu sein, da die

Vergleichung mit skr. *pri* nicht völlig abgewiesen werden kann; *pri* lautet im Zend natürlich *fri*; im Gothischen ebenfalls in *frijōnds*, allein hier bringt man die Entstehung des *f* nicht mit dem *r* in Zusammenhang, cf. Jahrb. f. w. Cr. I. I. S. 872. Benary a. a. O. erklärt *φίλος* auf diese Weise; — indessen ob im Griechischen je *φ-λ* verbunden waren, wie im skr. *pri*, ist mir sehr unwahrscheinlich, und ob das getrennte *l* über den Vocal hinaus einen solchen aspirirenden Einfluss ausgeübt haben sollte, bleibt noch zu untersuchen. *φλαῦρος*, längst mit *φαῦλος* zusammengestellt, in welchem dann *φ* auch ohne die nahe Verbindung des *λ* erschiene, darf man ebenso sicher an *παῦρος* halten, womit denn auch lat. *paulo*, *parvus*, das zu *παῦρος* bekanntlich ebenso steht, wie *nervus* zu *νεῦρον* u. A., für verwandt gelten müsten. Das nähere etymologische Verhältniß dieser Wörter ist mir aber noch wenig deutlich. — Von *φλέω* fließen, gilt dasselbe, was vom lat. *fluere*. Beiläufig scheint das davon abgeleitete *φλέψ* die für lat. *vena* S. 332 vorgeschlagene Erklärung zu bestätigen; aber freilich könnte man zur Erklärung des ersteren auch einen anderen Weg einschlagen. Merkwürdig ist es jedoch, daß es sich zu lat. *flare* ähnlich verhält, wie skr. *dhamant* die Ader zu skr. *dhmā*, mit dem man ja *flare* zu verbinden pflegt. — *φλέγω* u. dgl. dürfen wir nicht anführen, da sie schon im Sanskrit (*bhrāg'*) eine Aspiratē aufweisen, die indessen selbst eine Nachweisung ihrer Entstehung erfordert. — Wohl aber könnte man zuerst noch *φρήν* hieherziehen, obgleich das Wort mir nicht ganz begreiflich ist: entweder ist es eine ähnliche Bildung wie das lat. *praecordia*, oder es fügt sich zu skr. *prāna* Athem, Leben u. s. w. In beiden Fällen wäre *φφ-* einem präfigirten *pra* gleich zu achten, denn auch skr. *prāna*, gewöhnlich im Plur. *prānās*, wird als ein Compositum aus *pra-ana*, oder vielmehr als eine Ableitung von *pra-an*, derselben Wurzel, von der *ἄνεμος*, *animus* herkommen sollen, angesehen. Für allzu sicher halte ich die Vergleichung mit *prāna* aber nicht:

φρήν an sich würde gut passen, minder schon die kurzen Formen *φρένες*, und noch weniger lat. *ren*, welches abgesehen von dem p, das vor dem r ebenso gut wie sonst vor l verloren gegangen sein könnte, doch kaum wie ein Compositum aussieht; und dann kommen wir mit diesem *ren*, *rênis*, neben welchem auch *rien* Beachtung verdient, auf ein ganz neues Gebiet hinüber, da es sich doch von *σπλήν* nicht füglich trennen läßt. Gehört *φρήν* nun zu *σπλήν*, womit es durch eine Form wie *σπρήν* vermittelt werden müste, so werden wir besser thun, das auf jede Weise freilich unursprüngliche *φ* als aus *σπ* entstanden anzusehen, worüber §. 55 zu vergleichen. Es kann nicht meine Absicht sein, alle diese Wörter hier zu erklären; das Gewirre wird noch erst groß, indem *σπλάγγνα* sowohl als skr. *plthan* auf Verwandtschaft wenigstens mit *σπλήν* und *rien* Ansprüche machen.

Wenn in dem Worte *φλοιός* *φ* zuerst von *λ* getrennt war, und erst später unter Einwirkung desselben zu *φ* geworden ist, so könnte es auf die S. 320 ff. besprochene Wurzelform *pal*, *cal* hinweisen, so daß es zuerst 'Bedeckung, und insofern Rinde, Schaale bedeutete; denn das Griechische ist keinesweges frei von einem aus älteren Gutturalen entstandenem p: cf. §. 43. Viel sicherer als *φλοιός*, für welches sich noch andere Erklärungen darbieten, scheinen mir auf den erwähnten Stamm *cal*, *pal* die Wörter *χλαμύς*, *χλαῖνα*, *χλανίς* zurückführbar, welche sämmtlich als Bezeichnungen für Gewänder sich der l. l. angenommenen Grundbedeutung umfassen, bedecken schön fügen würden, und auch in formeller Beziehung nichts Auffälliges haben, sofern man *χλα-μύς*, *χλα-νίς* trennt, und *χλα*, als aus *καλ* entstanden, mit dem in *caliga*, *pallium* wie in *πέπλος* S. 321 angenommenen Stamme vereinigt. In *πέπλος* fanden wir außerdem, freilich unter anderen durch die Reduplication herbeigeführten Verhältnissen, dieselbe Zusammenziehung der p-Form *pal*. Mit diesem Beispiele mag es denn auch für gr. *χ* sein Bewenden haben.

§. 55.

Die Aspirationskraft des s.

Eine der wichtigsten Entdeckungen, die sich mir in Betreff des Prākrit ergaben, war die Bemerkung, daß s eine bedeutende Aspirationskraft besitze, vermöge deren es jede ihm verbundene Tenuis im Anlaute, wo es dann verschwindet, zur Aspirate umlautet, im Inlaute hingegen auf dem Wege der Assimilation mit der ihr entsprechenden, nach einem allgemeineren Gesetze nachfolgenden Aspirate verbindet. Rücksichtlich des Zend war in dieser Wahrnehmung schon Herr Prof. Bopp vorangegangen, der Vergl. Gr. I, S. 39 ausdrücklich lehrt: p entspricht dem skr. p und geht durch rückwirkende Aspirationskraft eines r, s und n in f über. Was die alten classischen Sprachen anbetrifft, so hat man diese Erscheinung früher schon bemerkt, indem nämlich f des Lateinischen oft einem gr. σπ verglichen ward; später aber scheint man darauf wenig Rücksicht genommen zu haben, was denn freilich um so mehr zu bedauern war, als man nun bei der Erklärung des ersteren oft zu Mitteln greifen musste, die für σπ durchaus nicht passen wollen. Ein zwar nicht gleicher aber analoger Fall des Deutschen liegt zu Tage: wie nämlich s, wenn ein v, r, m, n folgte, selbst gleichsam aspirirt zu werden schien, indem es in sch übergieng (S. 422) so lautet es andererseits altes ihm verbundenes k, an-, in- und auslautend, jedesmal zu ch, um, worüber cf. Grimm D. Gr. I, 429; ein Fall, der sich mundartlich nun auch da fortsetzt, wo ein p, t folgt, die mit s bekanntlich fehlerhaft oft wie scht, schp gesprochen werden, ohne reine Aspiraten zu sein. Von größerer Bedeutsamkeit wäre es, wenn wir dieser Erscheinung auch im Sanskrit begegneten, dem sie wohl noch nicht nachgewiesen ist. Unwahrscheinlich ist es zuerst nicht, denn das Prākrit, von dem oben die Rede war, hat eines Theils Altes und Echtes bewahrt, anderes Theils aber manche Verderbnis mit größerer Consequenz fortgesetzt, die im Sanskrit erst im Werden war, und sich eben dadurch

der richtigen Erkenntnis leicht entzog. Denn es gilt hier dasselbe, was zu Ende der ersten Abhandlung über die Romanischen Sprachen bemerkt ist, deren Entartung oft leichter als die vereinzelte des älteren Lateins, welches die mütterlichen Formen hier getreuer gegenüber aufweist, bemerkt wird, und dann dazu dient, diese ebenfalls in das rechte Licht zu stellen. — Wahrscheinlich wird es aber aus einem anderen Grunde, daß sich Ähnliches schon im Sanskrit zeige: die Aspirate nämlich, welche im Prakrit durch den Einfluß des s aus der Tenuis entsteht, ist die Aspirate der Tenuis, d. h. die sogenannte Aspirata surda, nicht die sonora oder die der Mediae; wo die erstere nun schon im Sanskrit existirt, da pflegt sie im Prakrit, welches die in ihm entwickelten unverändert behält, in die sonore Aspirate überzugehen, wo wir denn wieder eine gewisse Caprice zu bemerken Gelegenheit haben: sp macht sich im Prakrit zu ph; ph aber, wo es schon im Skr. existirt, gestaltet sich wohl zu bh; ebenso st zu th, älteres th hingegen meist zu dh u. s. w. Wenn wir demnach fast alle Aspiraten, die das Prakrit besitzt, erst entstehen sehen, so fragt sich, ob sich nicht in gleicher Weise die Entstehung der skr. Aspiraten voraussetzen lasse? Es gehört zu den räthselhaftesten Erscheinungen des gesammten skr. Lautsystems, daß sich hier zwei durchgängig ausgebildete Arten von Aspiraten neben einander finden, wie gesagt eine surde und eine sonore für jede der fünf Hauptreihen, so daß im Ganzen zehn Aspiraten herauskommen, — eine Fülle, die bewundert und angestaunt ist, mir aber in Wahrheit erst die Folge einer späteren Entwicklung zu sein scheint, und wohl am wenigsten dazu geeignet war, als Maßstab zu Grunde gelegt zu werden, der Art, daß man fragte, wie diese und jene in anderen Sprachen ersetzt worden sei, als ob irgend etwas nöthigte, ihr einstmaliges Vorhandensein in allen anderen Sprachen, die sie vermissen lassen, anzunehmen. Dergleichen entwickelt sich in einer Sprache oft erst in ihrem späteren Verlaufe, und darf nicht immer

als von Anfang an dagewesen gesetzt werden. Auf organischem Wege scheint es kann von jedem der stummen Laute nur eine Aspirate entstehen, die in einem besonderen Verhältnisse sowohl zur Tenuis als zur Media steht, ohne ganz und ausschliesslich einer von beiden anzugehören. Wenn sich nun im Sanskrit gleichwohl zwei Arten vorfinden, so scheint mir die eine derselben auf späterer unorganischer Entwicklung zu beruhen, eine Art Zusammenfluß zweier Laute, wie wir sie bei dem Prākrit eben da sehen, wo die Tenuis durch s in dieser Weise aspirirt wird. Welche Art man für die ursprünglichere halten solle, das ist schwer zu entscheiden: gegen die surden an die Tenuis sich zumeist anschliessenden Aspiraten spricht der Umstand, daß dieselben im Sanskrit höchst selten und vereinzelt erscheinen: da eben sie im Prākrit sich von Neuem entwickeln, so liegt die Vermuthung nahe, daß die wenigen im Sanskrit schon vorhandenen Laute dieser Art sich auf dieselbe Weise erzeugt haben möchten, daß diese Erzeugung hier aber erst im Anfange begriffen, während sie im Prākrit allgemeiner, ja fast regelmäsig durchgedrungen sei. Es wäre der Anfang einer Prākritisirung des Sanskrit. Freilich macht es nun Bedenken und könnte gegen die sonoren Aspiraten einnehmen, daß wir dieselben im Prākrit wieder an Stelle der skr. surden treten sehen: man hätte also auch zu der Annahme wohl Grund, daß die surden Aspiraten Anfangs in größerem Umfange vorhanden waren, und erst dadurch verschwanden, daß sie allmählig mehr und mehr in die sonoren übergiengen, d. h. eine Aussprache gewannen, durch die sie den Mediis näher zu liegen scheinen. Somit wäre, wie es für das Prākrit bewiesen ist, auch für das Sanskrit die Möglichkeit vorhanden, anzunehmen, daß beide Arten aus anderen Lauten und neben einander entstanden wären; aber die Art, die für die ursprünglichere gelten müßte, könnte auf verschiedene und mannigfaltige Weise entstanden sein. Die Vergleichung der verwandten Sprachen und des Griechischen besonders,

entscheidet sich am meisten für die Ursprünglichkeit oder wenigstens für das höhere Alter der sonoren Aspiraten, denn sie sind es, die uns hier am öftesten wieder als Aspiraten begegnen, während die surden meistens durch Lautverbindungen vertreten zu werden scheinen. Eben dieser Satz ist es, den ich hier nach jenen allgemeinen Bemerkungen noch kurz darthun möchte, daß sich die surden Aspiraten der Sanskritsprache größtes Theils als eine durch s hervorgerufene aspirationsartige Modification der Tenues betrachten lassen. Wir werden dabei zugleich Gelegenheit haben, den Einfluß des s auch rücksichtlich des Griechischen nachzuweisen, denn wo s mit einer folgenden Aspirate verbunden ist, zeigt die letztere sich hier sowohl als im Sanskrit als eine spätere Erweichung aus. Was ist nun einleuchtender, als daß s, indem es nicht selten fortfiel, auch da, wo es später vermist wird, die Aspiration zu Wege gebracht haben werde?

Einzelne Beispiele sind uns früher schon vorgekommen: ich erinnere noch kurz an *phēna* neben lat. *spuma*, oder skr. *sphāj*, in welchem sowie in *sphīta*¹⁹⁸) s noch vor *ph* bewahrt ist: auch diesem Worte gegenüber zeigt sich *sp* in dem damit verglichenen *spissus*, welches seiner Bedeutung nach recht wohl zu jenem stimmt; dann an *ve-spa* und *σφήξ*; *çapha*, *çákha*, vergl. mit gr. *όσφύς*, *όσχος*; an *çépha* neben *çépa*, und wieder *çischna*, die alle Gleiches bedeuten u. a. Unter denen, die mit *sth* anlauten, ist *sthag*, welches sich aus der späteren Literatur belegen läßt, schon oben mit *tego* und gr. *στέγω* verglichen; *sthā* zeigt die Aspirate weder in *ī-στη-μι* noch in *stare*, wobei jedoch der Spiritus asper auf dem reduplicirten *i* in *īστημι* zu beachten ist, der allerdings nicht aus bloßem *τ*

198) Dieses *sphīta* schließt sich an *sphāj* an, kann aber eben so gut eine Form *sphā* voraussetzen, aus der denn *sphāta* regelrechter wäre (cf. *sthita*). Sollten sich hierzu auch *sphéjas* und *sphéschtha* fügen?

entstanden sein mag; vergl. aber *σπήλη*, sowie auch skr. *stanubha*. — Ob man *σθένω* mächtig sein, mit *stan*, *στένω*, tonare zu verbinden habe, steht dahin. Die Wörter, welche mit *sph* anlauten, zeigen auf den ersten Blick ihr zum Theil corruptirtes, speciell indisches Äußere, so *sphu*, *sphul*, *sphurg* u. a., worüber man Pott Et. F. I, S. 238 ff. vergleiche. Ich wage ihnen als solchen kaum andere an die Seite zu stellen. Im Griechischen zeigen sich *σπ* und *σφ* immer neben einander, *σπαργᾶν*, *σφριγᾶν* (cf. §. 54 und die S. 6, 7 zu *σπρίϛ*, welches nahe liegt, bezogenen Wörter); *σφαῖρα* und *σπείρα*; *σπόγγος* und *fungus* u. a. Anlautendes *skh* ist im Sanskrit noch seltener; es sind eigentlich nur *skhad* und *skhal* zu nennen; im Griechischen *σχ* schon häufiger; cf. *σχίζω* neben *scindo* auf der einen, *findo* auf der anderen Seite, die beide im Sanskrit durch *c̥id* (*tschid*) und *bhid* repräsentirt werden; denn hier liegt sicher nur ein Wechsel des Anlauts vor, keine gründliche Verschiedenheit mehrerer Wurzeln: vergl. *scintilla* neben *σπινθήρ* und §. 41, 2, 3. Wie sehr der Anlaut, wenn einmal ein *s* vorgetreten war, dem Schwanken unterliegt, kann noch das oben angeführte skr. *stambha* zeigen, welches die Aspirate (*bh*) in der zweiten Silbe hat. Diesem Worte vergleicht der Grammatiker Vararuci eine präkr. Form *khambha*, sowie er auch ein *khānu* gleich *sthānu* überliefert hat. Wenn nun in dem letzten Worte wahrscheinlich *sthānu* erst zu *skhānu* geworden ist, so kann man für die erstere etwa ein *skambha* annehmen, auf welche Form die als Verbum zwar nicht belegbare von den Grammatikern aber angeführte Wurzel *skabh* firmare, ligare hinzudeuten scheint. Die von den letzteren angenommenen Sanskrit-Wurzeln gewinnen mir am Ende eine größere Bedeutung, als ich ihnen früher selbst beigelegt habe, denn abgesehen von der Richtigkeit ihrer Ausziehung gestatten sie uns, wenn man sich der Methode der Grammatiker versichert, einen Rückschluss auf manches ältere und verschwundene, oder jüngere und noch nicht vorkommende Wort,

dessen Kenntnis uns in vieler Beziehung nützlich werden kann. Sollten sie in unserem Falle jenes skabh nicht für ein solches skambha angenommen haben? Hätte dieses aber, wenn auch nur als eine dialectische Nebenform von stambha bestanden, so hätte es den gewöhnlichen Gesetzen des Prākrit gemäß ein khambha geben müssen.

Leichteres Spiel würden wir haben, wenn wir nun die einfachen Aspiraten des Sanskrit betrachten wollten, denen sich gegenüber gar häufig die s-Formen zeigen. Indessen ist die Verwirrung so arg, daß die vollkommene Lösung, die nur durch die Aufdeckung der ursprünglichsten Verhältnisse zu erlangen ist, noch nicht zu erwarten steht; daher wir uns mit jenen Andeutungen begnügen und die vollständige Untersuchung einem anderen Orte vorbehalten. Nur darauf mag noch kürzlich hingewiesen sein, wie sich auch die beiden Arten der Aspiraten im Sanskrit nicht selten gegenüberstehen¹⁹⁹), so daß die oben berührte Annahme, daß die eine aus der anderen gleichviel wie hervorgebrachten entstanden sei, einigen Grund zu haben scheint: so, denke ich, ist phi die Besorgnis, der Zorn, von bhl fürchten, nicht zu trennen; çighra schnell, halte ich für eine Nebenform von çikhara, in dem der Begriff der Spitze zum Grunde liegt, sowie wieder khara die Schärfe bezeichnet; vergleichbar ist auch agra, dessen Bedeutung meist das übertragene erst, best, vorn und Ende ist, ferner vjagra, in denen beiden die Media nicht zu übersehen ist, und nun wieder vjāghra, tigris; ursprünglich wohl der schnelle oder wilde u. s. w.

Ich möchte mich zum Schlusse nicht gern in zweifelhafte Einzelheiten verlieren, und doch fühle ich, reicht man hier am wenigsten mit allgemeinen Muthmaßungen aus, die sich bei genauerer Ansicht nur zu oft zerschlagen. Denn

199) Man wird sich hier des Altsächsischen erinnern, in welchem bekanntlich th und dh (letzteres durch gestrichenes d bezeichnet und wohl von verschiedener Aussprache) neben einander überliefert sind.

als sicher läßt sich hier kaum etwas annehmen. Ich bezweifle nicht die Möglichkeit, alle die Fälle, in denen *s* die Schuld der Aspiration zu tragen scheint, auf eine andere Weise zu erklären. Bedenken wir nämlich, daß *s* selbst in den meisten Fällen als die Folge einer besonderen Entwicklung dargestellt werden musste, und daß uns als eben solche auch die Aspiraten im ersten Abschnitte nebst den Mediae erschienen, so bleiben immer noch Wege übrig, um jede dieser Formen selbstständig und neben der anderen entstehen zu lassen. Wie sicher sich jener Hergang in manchen Beispielen annehmen läßt, so ist es doch noch sicherer, daß die Entstehung der Aspiration, die im Ganzen für älter gehalten werden mag, als die Verbindung der Tenuis mit *s*, auf ihn nicht einzuschränken ist: ihren innersten Grund und ersten Anfang dürfte sie vielmehr da haben, wo wir auf so wunderbare Weise aus *k* ein *qu*, aus *t* ein *tj* sich entwickeln sahen (vgl. S. 343 ff.), wobei es denn zum anderen Male merkwürdig ist, daß sich, wie jene Erscheinung den labialen Lauten (S. 271) nicht nachgewiesen werden konnte, bei eben diesen die Aspiration nicht bloß als seltener, sondern auch als im Ganzen unvollkommener und mangelhafter aufzuweisen scheint.

Nach den bisherigen Auseinandersetzungen wäre jetzt, da wir am Schlusse stehen, noch ein Wort über das Verhältnis der Mediae zu den Tenuis und Aspiraten hier am Orte, womit denn weiter Aufforderung gegeben wäre, dem in seinem ganzen Umfange zuerst von J. Grimm wahrgenommenen und benannten Lautverschiebungsgesetze eine kurze Betrachtung zu widmen. Was nämlich den ersten Punkt betrifft, so muß man auch die Mediae für eine besondere Modification des einen Lautes ansprechen, dessen im Grunde jedes Organ nur fähig ist, und der uns zunächst für eine Tenuis gilt. In mehr als einem Falle haben wir gesehen, daß da, wo sich die Asperate zu entwickeln pflegte, häufig unter äußerlich gleichen Bedingungen die Media daneben erschien, und so deutet mancherlei darauf hin, daß sie

sie in gewisser Hinsicht der Aspirate näher stehe als der Tenuis, und mit der ersteren für eine Art der letzteren gelten dürfe. Die Meinung indessen, welche hie und da wohl vernommen ist, daß die Media durch die Aspirate hindurchgegangene Tenuis sei, also eine Aspirate voraussetze, glaube ich, läßt sich nicht rechtfertigen. Ich denke mir das Verhältniß aller drei vielmehr ähnlich wie das der Vocale und Diphthongen. Wie in den Diphthongen liegt auch in der Media und Aspirate eine Steigerung des einfachen Lautes: im Guna und in der Media erscheint dieselbe aber in ihrer Einheit und Geschlossenheit, während sie auf der Vridhistufe und gleichmäÙig in den Aspiraten schon in zwei Laute zu zerfallen droht; dort ist der eine Laut in solcher Weise verschmolzen mit einem andern, daß man denselben eben nur in der leisen Veränderung des ersteren vernimmt; hier hingegen tritt er deutlicher als sein Begleiter hervor. Wie bei der organischen Entstehung, so ist das Verhältniß zwischen beiden auch bei der unorganischen, oder da dasselbe, wo sie nicht aus einem Laute entspringen, sondern gleichsam aus zweien zusammengefloÙen sind: a-u von außen zusammentretend, geben ein au, aus dem sich ein festeres ö macht; eben so kann eine wirkliche Aspirate th aus der Verbindung eines t mit h oder s hervorgehen, und sich weiter in die Media verlieren, in der gleichfalls die bis zur Einheit vollendete Durchdringung beider Elemente vorliegt.

Werfen wir nach diesen Betrachtungen noch einen flüchtigen Blick auf die oben erwähnte sogenannte Lautverschiebung, die uns zuvörderst so unglücklich benannt zu sein scheint, daß man die allgemeine Annahme dieses Ausdrucks nur als Folge von der Auctorität seines Urhebers begreifen kann, so läßt sich besorgen, daß hier manches etwas anders zu stehen kommen müsse, als man es gewöhnlich gefaßt hat. Die Laute sollen sich in den Sprachen des indogermanischen Stammes schichtenweise verschieben, erstlich so, daß die alte (skr., griech., lat.)

Tenuis im Gothischen und den ihm gleichstehenden Sprachen als Aspirate, im Althochdeutschen hingegen als Media erscheint; zweitens aber so, daß der alten Aspirate gothische Media, althochdeutsche Tenuis begegnet; und der alten Media drittens endlich gothische Tenuis und althochdeutsche Aspirate entspricht; also erstlich: Ten.: Asp.: Med., dann A.: M.: T. und drittens M.: T.: A. Wie wunderbar nimmt sich das nicht aus. Wenn sich eine schichtenweise Verschiebung dieser Art für Sprachen eines Zweiges, der in zeitlich geschiedenen Perioden fortgelebt hat, annehmen ließe, also z. B. für das Alt-, Mittel- und Neuhochdeutsche die sich eins auf das andere stützen mögen, so würden wir eine solche Entwicklung an und für sich nicht unwahrscheinlich finden, denn hier pflegt Alles in einer Linie zusammenzuhängen, wenn dieselbe auch nicht immer ununterbrochen vorliegt. Für das Verhältniß des Althochdeutschen zum Gothischen stimmt jenes Gesetz aber nicht ganz, wie namentlich Graff dargethan hat, und was das Verhältniß des Gothischen zu den alten Sprachen betrifft, so heißt es doch viel zugemuthet, wenn sich z. B. in dem dritten Falle die alte Media auf dem Wege einer Verschiebung zur Tenuis hinaufschrauben soll u. dgl. m. Ich habe bei meinen Vergleichen dieses ganze Gesetz wenig beachtet; weil ich andere Normen erkannt zu haben glaubte, die uns dabei leiten können: denn unter den Tausenden von vergleichbaren Wörtern, wie wenige sind es, die es in aller Strenge aufweisen, wie vieles aber müste unverglichen bleiben oder als Ausnahme gelten. Aber gesetzt, daß es seine volle Geltung hätte, wie es denn auf eine immer bedeutende Anzahl äußerlich angewendet werden kann, so sollte man sich doch anders ausdrücken, oder das ganze Verhältniß, wenn man es sich recht vorstellt, auch recht darstellen. Es wird unerlaubt heißen dürfen, in der Weise, wie es geschieht, eins immer aus dem anderen abzuleiten, also hier, wo die Aspirate oder Media in den älteren Sprachen sich zeigt, eben diese auch an die Spitze zu stellen. Die

jüngste der verglichenen Sprachen, das Althochdeutsche, bewahrt in einzelnen Fällen eben so Altes als die anderen, welche im Ganzen einen älterthümlicheren Character tragen mögen; und daß wir uns nicht dazu verstehen können, eben jenes immer aus dem Gothischen zu erklären, ist schon öfter bemerkt. Alle drei Sprachperioden ergänzen sich gegenseitig, und wie wir es in unzähligen Beispielen gesehen, hegt die jüngere das Echte und Wahre wohl treuer als die alte, die es hier so oder so ihrem Character gemäß verändert hat. Bei diesen Veränderungen, die denn allerdings oft schichtenweise vor sich gehen, gilt es nicht, das höhere Alter einer Sprache in Anschlag zu bringen, und nun gegen deren (oft verderbte) Form die (oft echtere) andere, weil sie später und in jüngeren Sprachen sich uns zeigt, herabzusetzen, sondern es kommt darauf an, ohne Rücksicht auf Alter der Sprache die Formen und Erscheinungen selbst ihrem wahren Werthe nach zu begreifen, und dann jeder einzelnen für jeden Fall diejenige Stufe anzuweisen, die sie in dem Gange der Entwicklung wirklich einnimmt. In den Beispielen, in denen das Gesetz für das Gothische gilt, nehme ich also an, wenn die skr. Aspi- rate der Media gleichsteht, daß die letztere neben jener zu begreifen ist, und namentlich daß da, wo die skr. Media hier zu Tenuis geworden zu sein scheint, vielmehr die alte Tenuis im Gothischen bewahrt ist, während sie im Sanskrit vielmehr auf der Entwicklungsstufe steht, die wir die Media einnehmen lassen. Denn ganz dasselbe zeigt sich nicht bloß in einer Sprache, wo mehrere Formen neben einander bestehen, sondern auch im Kreise der alten zusammen, die gleichfalls nicht immer denselben Laut bewahren; und wenn sich nun im Gothischen eine Tenuis gehalten hat, wo das Sanskrit die Aspi- rate zeigt, hat man auch da ein Recht, die erstere ans der letzten abzuleiten, oder Verletzung des Gesetzes anzunehmen? — Wie die Sprache im Ganzen fortgeht, setzt sie sich auch im Einzelnen fort: erscheint die eine dort den Sprachsetzen nach verderbt,

wo die andere, jüngere rein ist, nun so sagen wir doch, in jener tritt uns ein Wort schon auf der zweiten oder dritten Stufe seiner Entwicklung entgegen, während es hier noch die erste oder zweite bewahrt. Ich werde diese Ansicht gelegentlich weiter verfolgen: inzwischen sollten diese Andeutungen dazu dienen, mein eigenes Verfahren in das rechte Licht zu setzen, und zum Schlusse noch einmal recht eindringlich darauf hinzuweisen, daß man doch nicht immer so verfahren möge, als ob die Sprachen eines Stammes auch wie ein Knäuel an einander hiengen, oder als ob die eine unmittelbare Fortsetzung der anderen wäre, und diese da still stünde, wo jene begönne.

Register.

Die Ordnung des Registers ist die des gewöhnlichen Alphabets. Hinter den kurzen Vocalen stehen die langen an den betreffenden Stellen; gr. η hinter e ; ω hinter o ; auf die Tenuis oder Media folgt die Aspirate; skr. ç und ç' (tsch) nach c , k , kh , χ ; g' (dsch) nach g , gh ; skr. x (ksch) nebst ṣ zu Ende, ṣ bei z u. s. w. Die Aspirate ϕ steht unter f ; v und w neben einander; die griechischen mit Spiritus asper anlautenden Wörter habe ich nach dem Vocale geordnet. Die erste Zahl weist auf die Seiten, die kleinere Nebenzahl zeigt die nähere Stelle auf der Seite an; n. geht auf die Note entweder derselben Seite, die durch die vorhergehende Zahl citirt ist, oder ihrer eigenen Zahl nach, die meist zur Deutlichkeit dabei gesetzt ist.

A.

A als Urvocal 53. Ueberwiegend in allen älteren Sprachen 55. Uebergang in leichtere Vocale 55. Ob rein lautlicher Vorschlag und da wo es fehlt, verloren 289. 395. Auf Reduplication beruhend ib. 233. Wird zu \hat{e} 270; zu u 384; η 268; ω 285. Wird lautlich zwischenerzeugt 98. n. 31.
 a, Augment im Skr. 385 ff.
 â im Gothischen als \hat{e} 157; η 118.
 â nord. Wasser 288.
 ab 330.
 ἄβαιος 116.
 abend 247.
 aber 330.
 abert 326.
 abhi s. Präfix, verliert a 395. Durch b vertreten 246. 7. Als Grundlage alter plur. u. sgl. Casus-

endungen 81. 101. Ursprung u. Zusammenh. mit anderen Wörtern 103. 218.

abias 251.

-abbitas, -abhjas, abhjām skr. Endungen 103.

Ablativendungen im Sanskrit und Prākṛit 67 ff. 100. Bedeutung 100; fällt mit der des Genitiv zusammen 96, n. 29, 28.

absud 298.

abscondere 204, 5.

a-c, ak, ag 212, 213, 3. 225, 9. 315, n. 125.

ac: hac 251.

ac', Wurzel 226.

ac', adjectiv. Präpositionalbildungen auf, 226. ib. n. 90.

acclinis 356.

acer 365. 284. 290.

acetum 290.

achus, ahd. 290.

- acht 150. 251.
 -αις, Adverbia auf, 116.
 akiü wokà, litth. 121.
 açman 240. 241. 243. ib. n. 97. 276, 1.
 284. 315. n. 125.
 açmanta 242.
 akmû, litth. 241. n. 96.
 açpa zd. 285.
 açtau, Zend, 251.
 Active und causat. Bedeutung einer
 Form 134. 135.
 açru 295 (für *daçru* zu lesen). 423.
 açu 289. 290. 291.
 açva 284. 309.
 açva-pluta 286.
 acuere 290.
 ακουειν 290.
 aculeus 284. 299, f.
 acumen 151.
 acus 304. 314.
 acutus 151. 225, g. 299, e. 304. 364.
 ad 115.
 adhi 102. n. 33.
 ádhja 340.
 ádi-ka 111. 112. 270.
 adipisci 211.
 adler, 287.
 ádô, pr. Abl. auf, 100.
 adormidera, span. 326.
 ae, lat., wie im Romanischen ver-
 ändert 174. Durch Contraction
 entstanden 104—106; aus ia 114.
 aeger 104. 105. n. 35. 106.
 aegrotus 105. 106.
 aemulor 106.
 aemulus 147.
 aequus 111.
 aerumna 104. 106.
 αειτός 287.
 affe, affo 212. 213.
 afhvaujan 298, c.
 ἄγγελος 225, 9.
 agilis 225, 9. 288.
 agni 252.
 ἄγνυμι 224, 6. 377. n. 170.
 agóna, litth. 326.
 agra 431.
 aha, ahd. 286. 288.
 ahaks 317. 318.
 ahal 288.
 ahan 268.
 ahar 268. ib. n. 103. 288.
 ahi 225, 9. 288. 291. 316.
 ahi, prákr. Mittelstufe zwischen
 abhi : ae, á 101. 102. n. 33. 103.
 ahil 288.
 -ahinto, pr. Endung 103.
 ahva, g. 286. 291. 299, f. 318.
 ái, aí, goth. 158. 159. 160. 165. 166.
 ai wird é 141. 142.
 ál in d. skr. Decl. 81; im Prákr. 88.
 entstanden aus ás, áis 98.
 ái als skr. Vridhhi §. 18. 124. 139.
 140. 142.
 ájás skr. Endung 90 ff.
 ájása, skr. 105.
 Ἀγυπιος 106.
 aihva 299 ff.
 αἰμων 110. 268. n. 103.
 áin, pr. Endung 88.
 αινέω 110.
 αἰνιγμα 110. ff.
 áins, Endung 89.
 αἰρητης 107.
 aire = arius, aro 400.
 αἰσχύνω 106.
 αἰθρίσσω, αἰθρια 107.
 ál 288.
 aal 288.
 a-laghu n. 36. n. 37.
 alde 329. n. 132.
 ἀλεγυνός 108.
 ἄλεγω 108.
 ἄλγος 107—110.
 alia = alia, pr. 70.
 alicubi 296, a.
 á-ling 324. 325.
 ἄλιος 119.
 alius 74. 93. n. 27. 258. 373.
 alius ib. 258.
 ἄλλος 74.
 allein 368. n. 160.
 als 78.
 ἄλσος 368.
 Alt, wonach benannt 373. Urspr.
 des d. W. ib.
 alter 74. 329. n. 132. 373.
 ἄλτις 368.
 alvus, alveus 370.
 ám, Endung 93. n. 27. 94.
 aam 94.
 ἀμαλδύρω 203. n. 78.
 ámantraj 11.
 amare, amor 250. 337. n. 193.
 amasius 92.
 amavérunt : amarunt 257, b.

- ambire 218.
 ambo 218.
 ἀμβροτος 238, 5.
 ἀμείλω 414. n. 193.
 amnis 287.
 amphēr 375.
 amplecti 323.
 amu-schja 96. n. 29. 99.
 ἀμφί 218.
 ἀμφω 218.
 an, ana, Infinitivendung 60.
 ân, skr. Endung 86. 89.
 Analogie, innere, der Sprachen 38.
 anc' 226.
 anclare 423.
 and, alte Form f. edo? 115.
 ander 234.
 ἀνδρός : ἀνέρος 233.
 ἀνήρ 233.
 anguilla 288.
 anguis 225, 9. 288. 291. 316.
 anja 74. 75. 78. 93. n. 27.
 anja 74. 93. n. 27.
 âni, skr. Endung 88.
 animan, nom. -â 74.
 animus, ἀνιμος 424.
 âns, ânsa, ânsi Endungen 85—89.
 anschweifzen 362.
 anser 250. 282.
 ant, anti 211.
 antara 74. 234.
 ἀντί 211; lat. ib.
 antigerio 105. n. 35.
 antlare 423.
 antrum 234.
 ἀντρον 234.
 anu 74, und anu, Präfix 373.
 anugup 216, 8.
 anus und ânus, lat. 373. 374.
 Anusvâra 190. n. 70.
 anuvap 216, 8.
 αἰοῖδος 282.
 ap 287. 291. 314.
 âp 211. 214, 7, a. 250. 252.
 apa, apara 331.
 âpas 287. 314.
 ἀπαῖ 337.
 aper 213.
 Apex, als Längenbezeichnung 62.
 apio 214, 7, a.
 apis 211—213. 288. 289. 314.
 apod 339.
 apor 272. n. 104. 330.
 apud 272. n. 104. 330.
 aqua 286. 291. 309. 314. 318.
 aqui? 288.
 aquila 287. 318.
 ar zu ri verflüchtigt 130. 137. n.
 45. cf. aber auch 380.
 ar, W. 236. n. 92. 239.
 âr, aar 288.
 ara, goth. 288.
 arbor 375.
 ard, W. 110.
 arena : harena 250.
 ἄρης 233.
 ἀριθμός 244.
 ἄρθρον 239.
 -arius : alre 400.
 arm 236. n. 92. 239.
 arma 236. n. 92.
 ἀρπάζω 372.
 artus 239.
 as : ô 85. 406. geht in ê, a über
 85 ff. 98.
 as, Genitivendung 93. n. 27.
 as, Suffix 101.
 as, Wurzelform 315. n. 125.
 âs, Endung 67. 86. 89. 93. n. 27.
 asa, urspr. Pluralendung 88. 89.
 asas 84. ib. 22.
 asâm, gen. pl. 95.
 asche 312.
 aschîâu, aschîa 150. 251.
 asi 291.
 asja, Endung 90. 91.
 asinus 252.
 asma, Stamm, 398. n. 178.
 asmâkam 93.
 ἀσπάλαξ 336, i.
 Aspirationskraft einzelner Laute.
 §. 54.
 Aspiraten, deren Entstehung und
 Verhältnis zu den Mediis. S. den
 Schluss. Zwei Arten im Skr. 427.
 Assimilation, was sie sei, 247. Ihr
 Verhältnis zur Geminatio 248.
 âsu, locale Endung 95.
 âsuntô, pr. Endung 97.
 âlzara, lith. 295.
 ât, Endung, âtas 100. 101.
 ati 115; wird zu ai, ae 105. n. 34.
 106. 111.
 Atmanêpadum, dessen Ausgänge
 137.
 au im Goth. 163, 5. 165. 166.

au lat., wie im Romanischen 174.
wird zu o 141. 147.
au als skr. Vṛiddhi 124. 139—141.
av Mittelstufe zwischen u und η
118.
auf 291.
auge 290. 291.
augenlied 121.
Augment im Skr. und Gr. 385. Na-
sales Augment 226 ff.
avis 288. 314. 316.
avoir 251.
αὔριον 349. n. 150.
aurora 116. 349.
äuschasa 116.
Ausfall der Consonanten und Vo-
cale 248. Wird er durch voca-
lische Länge ersetzt? 399.
ausô 290.
aut 329. n. 132.
αὐτός, ἡώς 116. 118. 349, n.
axa 252. 290. 291.
axis 290. 291.
axt 291.

B.

B nach m entstehend 246, 7. 238, 5.
cf. 263.

βα, βαλεω 334. n. 137. 353.
bach 286.
bach : wach 317. n. 126.
bachstelze 317. 374. 375.
backen 261, d.
βάκτρον 236. n. 92.
baculus 236. n. 92.
bádh 205, 9. 239.
βάδος 334. n. 137.
balaena 111.
balamina 111.
balandis, lith. 320.
βαλιός 107.
βάλλω 120.
bamhana, pr. 415.
band 247.
bandh, bhand 205, 8.
bär 213.
bardus 73. n. 21.
barrire 109. n. 37.
barrus 109. n. 37.
βαρύς 73. n. 21. 75. 109. n. 37. 295.
bast 237.

bat, batizô 398.
bauer : büre 404.
βάζω 232, e.
Bedeutungslehre 34.
Bedeutungen der Declinationsfor-
men 82 ff.
begreifen 12.
beil 289.
beißen 203. ib. n. 78.
belle 73.
Benares, woher der Name 409.
bêo 213.
ber 213.
Berliner Aussprache des r 418, n.
berücken 149.
bewegen 221, 2.
Bezeichnungen, volksthümliche 319.
βλα, βλος 334.
bibō 115.
bie 213.
biegen 236. n. 92.
biene 212. 289.
bier 115. n. 40.
bieten 205, 10.
binden 205, 8.
bis 322. 337.
-bis, Endung im Zend 103.
bitten 203.
blakstenai, lith. 121.
bläsen 210. 365.
βλέπω, βλεφ 120. 121.
βλέφαρον 120.
blicken 120. 121.
blinzeln 6.
blühen, blüejēn 256.
bogen 236. n. 92.
borg 213.
bos 332, c.
brachium 236. n. 92.
βραδύς 73. n. 21.
βραδίων 73. n. 21.
βραχύς 77.
braue 395.
bráwa 121.
brechen 6. 224, 6.
βρέχω 396.
breiten 6.
Brennen u. fließen 243. n. 97. 312.
353.
βρέφος 371.
brevis 77.
βρέζα : έίζα 419.
βρόδον : ρόδον 419.

βροτός 238, 5.
brû 8. 10. 117.
-brum, Suffix 239.
-brunst 237.
brutus 73. n. 21.
buche 117.
budh 205, 10.
bug 236. n. 92.
bund 247.
buoc 236. n. 92.

Skr. Aspirate bh.

Bh, über seine Entstehung 263.
bhâ 10.
bhâg' 224, 10.
bhâga 224, 6.
bhang' ib. und 236. n. 92. 258. Anmerk. — Note 170.
bhan 10. n. 3.
bhâra (so lies) 109. n. 37.
-bhi, Endung 102. n. 33. 103. Suffix 246, 7.
bhi, W. 431.
bhîd 203. ib. n. 78. 339.
bhri 239.
bhrû 120. 395.
bhû 116.
bhug' 236. n. 92. 258. Anm.
bhug'a 236. n. 92.

C. K.

K anlautend fällt fort nach Mittelstufen 242. 250. Seine Entwicklung und Geschichte 262, 2.
ka = ge, deutsches Augment 388.
ka, Pronominalstamm 292; im Anfange der Compos. 318.
ka, Wurzel 284. 285. 286. 312. 328. 330. 331.
ka, Suffix 327. cf. 218. 274.
kabandha 362, n.
kak 315. n. 125. 241. ib. n. 96.
ka-ka 241. 289.
κακός 79. 309.
κας 315. n. 125. 241. n. 96.
κάς 241. n. 96. 243. 347. 356.
κάληξ 243. 303: calx cf. 414, d.
kachel 243.
cado 238. 308. 356.
käfer 320.

kahin pr. 102.
kahl 368.
caitiu, prov. 176.
κατω, καω 243. n. 97.
cal 276. 320. 425.
kāla 299, e.
kalabha 319.
calamus 276.
kalarava 318.
κάλαθος 276.
kalb 371.
calcar 305.
calculus 243.
calere 321.
caliga 321.
caligo 321.
kalimphan 214, 7, b.
calix 276. 321.
callus 280. 302.
calor 303.
calpar 321.
kalt 276, i.
calvus 312. 368.
calx, kalk 243. cf. κάληξ.
-kam, Gen. Endung 93. n. 27. 94.
kam 337.
kāma 250.
kamandalu 362, n.
kamatha 363. n. 155.
καμῆν 278.
Kamel, mit dem Elephanten gleich benannt 109. n. 37.
kamen, kamien, sl. 240. ib. n. 94.
caminata 240. 243.
κάμνος 240. 242. 243. n. 97.
kammer 240. 242.
κάμνω 278. 354.
kamp, kampf 212. 213.
kamp, skr. Verbum 353.
kampfer 375.
can, cf. kvan 148. 274. 276. deutsch 244.
καν 283.
κάναστρον 276.
candela 375.
kangu 260, b.
cānis 261, e. 282. 300, g.
canistrum 276.
canna 276.
cannabis 276. 374. n. 164.
cano 282. 302. 375.
cannus 312. 368.

- ka-p 212. 213. 214, 7, a. 217. 241.
 289. 356. n. 152. 372.
 ka-pa 289.
 caper 213.
 capere 214, 7, a. 250. 356: rapere.
 capesso 222.
 kapi 212. 213. 318.
 kapóta 317. 318.
 kappe 358.
 κάπρος 213.
 capsa : caxa 416.
 captivus 214, 7, a.
 caput 327. n. 130.
 ca-qu 286
 kar, Stamm 305.
 carcer, κάρχαρον 312.
 kara, karin 319.
 κάρα 298, d. 311.
 κάραβος, karabha 319. 320.
 καρδιά 292. 293.
 karēnus : kañêrû 409.
 karhi, skr. 102. n. 33.
 karl 119.
 carmen 375.
 karna 311.
 -caro, crum, Suffix 234.
 carpere 371.
 καρπός 371.
 karpura 375.
 kart, W. 308.
 karwélls, litth. 320.
 kas, Pronomen 272, a. 292. 296, a.
 328.
 kas als Wurzelform 241. n. 96.
 cf. kaç.
 kas goth., Kefael, 300, g.
 kasja-s 297.
 castrum 238.
 ka-tar 273, c.
 katara 296, a.
 kath, kathaj 11. 275, g. 278. 305.
 314.
 caudá 312. 375.
 cavea 151.
 caveo 151. n. 51.
 καυλός, caulis 116.
 kaum 105. 214. 278. 279.
 Causative und active Bed. in einer
 Form 134. 135.
 cantus 151.
 caxa 416.
 kebuther, pers. 317.
 keck 309. 334.
 κῆδος 117.
 kehren 279. 280.
 κείμαι 240. 241. 243. n. 97. 356.
 κείπος 212.
 κηγήν 213.
 κῆπος 117. 212. 213.
 cel 332, e.
 celare 320. 332, d. e.
 celer 318. 332, e.
 kél 261, c.
 kéli 305.
 κῆλα, τὰ, 116.
 cello 318. 320. 332, e.
 -cem 274.
 κενός 119. 276. 300, g. 303. 331. 356.
 κεντέω 235.
 -centi 210.
 centrum 235. 237.
 centum 210. 218. 274. n. 105. 295.
 cepa, lat. 324.
 cerebrum 239.
 kerl 119.
 kern, mhd. 279.
 cernere 311. 339.
 kerze 375, wird gewöhnlich zu
 lat. cera bezogen.
 -cesimus 116.
 cespes 310. n. 123.
 κέστρον 237.
 keule 116.
 ki als Wurzelform 312. 331. 335.
 ciconia 283.
 cil, Stamm 122.
 -cilium 121.
 kilthei, goth. 375.
 κίλουρος 317. n. 126.
 kim 260, a. 292.
 cingere 357. 376.
 cinis 277. 312.
 cippus 354.
 kîr, ahd. 338. n. 140.
 circa, circum 376.
 Circumflex als Längenbezeichnung
 62. n. 8.
 kisel 243. 303.
 cispius? 354.
 kispuoni, ahd. 237. n. 93.
 cito, citus 122. 289. 313. 364.
 klabe, litth. (1. klápas) 374, n. 168.
 clades 356.
 κλάδος 357.
 klagen 221, 2.
 clam 356.

- klam, skr. 357.
 klamm, nd. 357.
 clamare 356.
 klampūs, lith. 353.
 klānas, lith. 353.
 klānta, skr. 357.
 Klapperstorch 283.
 κλάζω, κληζω 148.
 κλάω 423.
 clarus 356.
 claudo 147. 148. 323.
 claudus 357.
 clava 116.
 clavis 117. 147.
 claustrum 117.
 klein 356.
 clemens 356.
 κλέπτω 356.
 klik? 323.
 κλίμαξ 356.
 klimmen 356.
 clinare, κλίνω 355. 356.
 κλίνω 356.
 klingen 221, 2.
 clingere 357. 376.
 κλιτύς 356.
 clivus 356.
 cludo 147. 323.
 klüjen, nd. 374, n.
 κλύω 10. 152.
 km : çm 241; selten, durch Con-
 traction entstanden 359.
 κμητός 359, n.
 cmokva, slav. 361.
 kn : nk? 283. 413.
 κνώω 365.
 Cneus 112.
 κνήμη, κνημῖς 364.
 κνίδη 389. Cf. aber auch κεντίω,
 welches nach 413, c mit κνίδη
 vereinbar sein möchte.
 knie 365.
 κνίξω 389, ib. n. 176.
 κνίσσα 389.
 knochen 243.
 ko, ko als Pronominalstamm gleich
 ka, oder Suffix 327. Cf. ka, kas;
 W. çð.
 ko entsteht aus qua, kva, q. v.
 coc, co - c, cf. coqu, coquo.
 kochen 261, d. 274, d.
 codex 312.
 κώδεια 326. 327. n. 130.
 coena 389. 390.
 coenum 276, k.
 cogere 222. n. 87.
 κόγχη, concha 225, 9. 289. n. 112.
 413.
 κοῖλα, τὰ, 121.
 col, Wurzelform 318.
 κόλαξ 120. n. 42. 107.
 colere 274, e.
 colonus 274, e.
 columba, κολυμβάω 317—320.
 comburere 246, 7.
 kommen 278.
 comis 374.
 Comparativformen im Skr., Griech.
 und Lat. 70. 76. 78.
 kon, koni, slav. 286. n. 110.
 concha s. κόγχη.
 κόνις 277. 312.
 κώνος 285.
 Consonanten, doppelte, neben ein-
 fachen 248; deren Verhältnis
 zum Vocal 54. 57.
 -κοντα 210.
 Contraction zweier urspr. Silben
 64. n. 11.
 coqu, coquo 261, d. 286. 298. 308.
 corpus 258. Ann.
 κος : πος 327.
 -κόσιοι 210.
 κοσσυδάτια 307.
 κόττα 327. n. 130.
 koth 277. 294.
 coxa 309. 397. 416.
 κράβατος 356.
 crabro 354.
 κραδαίνω 354.
 craindre 232.
 κρασιπάλη 353.
 eralo : claro 409.
 kram, skr. V. 215, d. 278. 279.
 333. 352. 356.
 krämmitha, goth. cf. qvrammitha.
 kramp, krampf 214, 7. 215, d.
 κραναός 351, n.
 cranium 298, d.
 krank 278. 358.
 krap, W. ? 356.
 crapula 353.
 cras 374 ff.
 κράτιστος 77.
 krebs 320.
 kreiß 376.

κρεττων 75.
 cremare 353.
 cremor 353.
 crepida 365.
 crepitus 353.
 κρηπίς 364.
 κρηνη 287. 352.
 cresco 311.
 creta 314. 351.
 Κρήτη 351.
 κριτ, skr. W. 293. 294. 304. 307.
 308. 339.
 κριά 305. 354.
 kriecheu 215, d.
 κρίκος, krink 376.
 κριμι 333. 375.
 krimpfen 214, 7. 215, d.
 crinis 311.
 κριπ, κριπά 215.
 crispus 354.
 κριση 352.
 κρουός 352.
 κρυς 354.
 crudelis, crudus, krudh, krūra 354.
 -crum, Suffix 234.
 cruor 353.
 krûpen, nd. 215, d.
 crus 365.
 cu, ku, Wurzelform 151. 284. 290.
 n. 113. 303. 312. = kva 262, 2.
 cubare 216, 9. 291. 301. 354.
 cujas, cujus 272, a. 296.
 kuini, lith. 286. n. 110.
 κύκλος 122.
 κύκνος, cygnus 283. n. 108.
 kufe 214, 7, a.
 kuh 332, c.
 κυλ, Wurzelform 122.
 κύλα 121.
 oulfre, ags. 317.
 κυλινδρ 122. 300, g. 319.
 culum, Suffix 234.
 cum 302. 388.
 κύμα 306. 353.
 cumb 217. 241. cf. cubare.
 kumbhe, kumbha, kumm 214, 7, a.
 kûme, kûm 105. 214. 278. 279.
 kummer 214. 248.
 kump, kumpf 214, 7. ib. a.
 cumulus 222. n. 86.
 κυν 283.
 kun 261. n. 101.

κυνός 261. n. 101. 262.
 kunst 237.
 κύων 261, e. 282.
 cup, cupere 213. n. 81. 354.
 κύπα 117.
 κυπαρίσος, κύπρος, cuprum 412.
 κύπτω 291.
 cur 272, a. ib. n. 104. 296, a.
 kur, kurs, lith. 272, a.
 cura 117.
 κύριος 116. 119. 295. 301.
 Curius 119. n. 41.
 kurn 278.
 cusculium 307.
 cuspis, Stamm cuspid 152.
 custos, Stamm custod 152.
 cut, -cutio (quat) 152. 235. 274, d.
 280. 300, g.
 kuth, kunth, skr. 261, d.
 kv im Skr. gleich k, qu, im An-
 laute 260, 1.
 kva 260, a. 262, 2. 264. 265.
 kvan 261, e. 277. 282. 300, g. 302.
 kvana 119. 276.
 kvâna 261, e.
 kvanana, kvanat, kvanita ib.
 kvanc'it 260, a.
 cvânjan, ags. 277.
 kvangu 260, b. 297, b.
 kvâpas, lith. 298.
 kvas, poln. 297, b.
 kvath 297, b. 261, d. 274, d. 306.
 kvâtha 261, d. 274, d. 297, b. 298.
 351.
 kvathana, kvathita 261, d.
 kvatja 260, a.
 kvē cys, lith. 297, b.
 kvêl 261, c.
 cvêorn, ags. 278.
 kvēpju, lith. 361.
 czera, wend. 349.

Ch, Kh, X.

Ch, kh im Zend 263. 301. 306. n. 121.
 kh, χ in Folge eines s entstanden
 430; oder sonst einer Liquida,
 besonders l, 425.
 ch, h, χ mit l umstellt 414.
 kha, skr. 289.
 khad 305.
 khafna, zend. 301.

khaga 289.
 khal 261, c.
 chambre 240.
 khambha, prákr. 430.
 chamor, walach. 250.
 khang'a 289. 338.
 khang'a 339. 357.
 khang'ana 317. n. 126. 357.
 khanha, zend. 301.
 chanteclers, frz. 282.
 khânu, prákr. 430.
 char, ahd. 300, g.
 khara 303. 431.
 charal, ahd. 119.
 kharenô, zend. 301.
 chêd, osset. 301.
 khêl 261, c.
 χές, χθές 348. n. 149. 374.
 χήν 282. 289.
 khjá 275, g.
 khîd 339. 389.
 child engl., ags. cild 374.
 χλαίνα, χλαμύς 425.
 chuften, npers. 217.
 chumpar, ahd. 214.
 chváb, npers. 217.
 chvánden, npers. 302.

C' (tsch), C'' (die pal. Asp.).

c'a 262, 2.
 c'ad 204, 2. 277. 307.
 c'al 261, c.
 c'ap 322. 353.
 c'âpa 309.
 c'apala 321. 322.
 c'ar 274, e. 299. e. 352.
 c'arman 309.
 c'atur, c'atvâras, c'autthô 71. 72.
 n. 19. 272, b. 273.
 c'ax 10.
 c'i 222. n. 86. 342.
 c'id 204, 2. 339. 374. 430.
 c'ihna 220.

Ç

(palatales oder gutturalen s).

ç, sein gutturaler Ursprung 282.
 ça 262, 2. 264.
 çaça 295.

çak 275, g. 319.
 çákha (so Hes) 396. 397. 429.
 çakrit 294. 307.
 çam 278.
 çan 274.
 çankha 225, 9. 289.
 çans 282.
 çânta 278. 374.
 çapha 327. 416. 429.
 çarabha 319. 320.
 ças 310. n. 123.
 çasja, çaspa ib.
 çatam, çata 113. 116. 218.
 çataças 218.
 çêpa, çêpha, çêva 324. 339. 429.
 çi 284. 324.
 çi 284. 303. 341. 356.
 çiç 241. 324.
 çighra 431.
 çiras 239. 298, d.
 çirscha 299.
 çirschna 324.
 çlâgh 120. n. 42. 152.
 çlik 148.
 çlisch 148. 323. 357. 376.
 çlôka 324.
 çma 243. n. 97.
 çmaçâna ib.
 çô 284.
 çp im Zend: çv 304.
 çram 278. 356.
 çrânta 278. 374.
 çrêjas 77.
 çri 299, e. 352. 358.
 çru 10. 152. 311. 364.
 çûla 116. 119. n. 41.
 çun-as 262.
 çûnja 119. 276. 300, g.
 çûra 116. 119. n. 41. 285.
 çvabhra 305.
 çvaçura 295.
 çvan 261, e. 282.
 çvas 274, d. 279. 347.
 çvétâ 290. 291. 297, b. 312. 313.
 314. 335. 350. 351. 364.

D.

D entwickelt sich nach n, beson-
 ders vor l, r 232, f. 246, 7.
 da 266, l.
 daç 413.

- daça 210. 274. 295.
 daçata, daçati 110. 210. 251.
 dāxw 413.
 daçru 295. (lies açru.)
 dāxw 295. 303. 315. n. 125. 423.
 dagēn ahd., dagen 303.
 dags, goth. 268. n. 103.
 dah 267, 268. n. 103. 269, 4.
 d-ahan 268.
 δαήμεν, δαήμεν 110. 268. n. 103.
 dam 216.
 δαμάω 216.
 dambh 266, 1.
 damm 215, d.
 damp, dampf 214, 6.
 dāns, prákr. 375.
 darç 375.
 darkness 375.
 dasa, prákr. 295.
 dasi : dari 403.
 Dativ, seine Bildung im Skr. 97;
 schließt sich an den Genitiv;
 existirt im Prákr. noch nicht ib.
 bei caveo 151. n. 51.
 dauthus, goth. 205, 6.
 dāxīnāhi 102. n. 33.
 δέκα cf. decem, δέκας 211.
 decken 7. 225.
 decke, decchi 225.
 decem 210. 274. n. 105. 295.
 December 295.
 decet 220. n. 84.
 deh, npers. 295.
 dehnen 246. 247.
 dēja, skr. 112.
 δέικνυμι 7. 220.
 dēl, nd. 244.
 demptus 246, 7.
 denken 376.
 dens 395.
 Dentale, richtiger Ling. 182. n. 62.
 In Verbind. mit s an Stelle eines
 p, k 263. Unterliegen einer Er-
 weichung durch i, j und gehen
 dadurch in j, Asp. u. s. w. über
 §. 37. Ihr Alter 271.
 der 270. Als Suffix 233, 2.
 δέροντας 275, f. 375.
 dēva, deus 267.
 Deutsche Vocalverhältnisse §. 20.
 deutsche Sprache, ihr reiches Le-
 ben 154.
 δημόσιος 92.
- Δημήτρη 268. n. 103.
 δηρός 117.
 δία 267.
 Diana 269, 4.
 diç, dico 7. 8. 220. 221, 2.
 dies 268. 269, 6. 349. n. 149.
 dignus 111. 221. n. 84.
 dīhan 256.
 dimpfen, mhd. 214, 6.
 dīna 268.
 dīp 217, 10.
 Diphthonge der roman. Sprachen
 170. 171.
 dīrgha 223, 4, n. 89.
 dis, δις 336, k. 337.
 disār 270.
 dissipare 292.
 dīt, nd. : tat 265. 269, 6.
 dīu 266, 1.
 dju 266, 2. 269, 4. 333. n. 136.
 div 266, 2. 268. 269, 5. 333. n. 136.
 divas 267.
 divasa 268. 349. n. 149.
 diup ahd., goth. thins 266, 1.
 divus 333. n. 136.
 Djupater 268. n. 103.
 diupitha, goth. 279.
 djut, djūta 269, 5.
 doceo 220.
 δολιχός 223, 4.
 domare 216.
 donner 247.
 drauan, drōhan 239. n. 94.
 drāhan, drehen 275. 280.
 Draupadi : Drupada 144. n. 47.
 drīç 275, f. 375.
 drīh 224. n. 89. 266, 1. 275, f.
 dritte 70. 72.
 druh 239. n. 94. 275, f.
 du 266, 2. 333. n. 136.
 Dualis 87, entsteht meist aus dem
 Plural.
 ducenti 210.
 duco 221, 2. 225, 8. 266, 1.
 dudia, prákr. 71.
 duh 117. 225, 8. 266, 1.
 dumm 215, d.
 dunkel 375.
 dünn 246. 247.
 dünnig, nd. 246.
 durus 117.
 dv, ihm entspricht p 322. Im An-
 laute fortfallend? 251. n. 100.

dva 322, n. 127. 251.
 dvaja, dvára 322. 370.
 dvas, nd. 280.
 dverah 280.
 dvi 222, n. 127. 336, k.
 dvičas 337.
 dvirèpha 185.
 dvittja 70. 72.

Dh.

dhá 250. 299, f.
 dhamini 332. h. 134. 424.
 dhāv 286.
 dhê 117.
 dhmâ 365.
 dhû 286.
 dhûma 361, n. 154.
 dhûp 214, 6.

E, gr. η.

E im Lat. vor dem Suffix bro, bra 117; lat. im Roman. verändert 172; existirte e im Skr. ? 125, a. Seine Entstehung 59. 60. Unorganisch im Deutschen und Lateinischen 403. 404; im Roman. und Griech. 392. 293.

ε gr. Augment 385.

ê entsteht aus ia, ja 98. 114. 270; ist = ai, ae 115; im Präkr. aus ô, oder as am Nom. Sgl. 117, cf. 98. Wie es im Skr. entsteht 123. 124—126. 138. 141, als Guna. Wo es sich in der skr. Declin. findet 81; entstanden durch den Einfluß eines nach Dentalen entwickelten j 270, oder eines folgenden i 102. n. 33. 103; aus ai 104. 107; ê, e? im Präkrit an d. fem. Endungen des Sgl. 67 ff. Entsteht im Goth. aus á 157; im Niederdeutschen gleich iu 162.

η entstanden aus á 118; entspricht dem ô, u 116 ff.

η 78.

ê, ee, ehe 256.

ea im Walachischen 172. 173.

eban, ahd. 111.

eber 213.

ëbhjas, skr. Endung 103.

ebrius 115. n. 40.

ebur 109. n. 37.

êa 111. 112. 250. 270.

ἐκτόν 210. 251. 268. n. 103.

ἐκλος : εὐκλος 394.

écrire, frz. 392.

ἐκυρός (so accent.) 295.

echinus 288.

ἐχis 316. 225, g. 288.

ἐχθές 348. n. 149.

ed, edere 115. 203. n. 78.

edh 340.

edo, eddo 329. n. 132.

ἡδύς, ἡδίον 119.

ἐδνα : ἔδνα 394.

ἐφυγον : φεύγομεν 146.

ἐγείρω 334.

ég' skr. W. 73. n. 21. 79. 105.

ehe, ee, ê, êwa 256.

ehu, ags. 285.

ei im Griech. 147; Goth. 163, 4.

eiche 276, i.

εικός 111.

εικοσι 210.

ειρη 394.

eile : ile 146.

Eilen, der Begriff mit anderen vermittelt 284. n. 109.

εἶμι : ἴασι 146.

einer 270.

ελων, λων gr. Comparativ auf, 76 ff.

εἰ, ἐν 251. 270, 7.

eis, elsen 76, i.

elafant, ahd. 110. n. 37.

ἐλαφος 109. n. 36.

ἐλαφρός 109.

ἐλαχύς 77. 108. 109. n. 36. 315.

ἐλεγεία, ἐλεγείον 107. 108.

ἐλεγχος 110.

ἐλεγος 107. 109. n. 36.

ἐλεος 108. n. 36.

Elephant, wonach Benannt, n. 37.

ἐλεπον : λείπομεν 146.

ἥλιος 116. 118. 119.

ἡμαρ, ἡμαρ, ἡμέρα 268. n. 103.

emere, emptus 244. 246, 7.

empfinden 11.

en, deutsche Infinitivendung 60.

êna 270.

Endungen, ihre Entwicklung 83. 89.

ἐνεποι 234.

έννέα 393.
έννός, ένός 393.
 ens, lat. 13.
 ensis 291.
 ent- 211.
 eo im Ags. u. Gr. 267.
ήώς 116. 118.
Epona 314.
ήπαρ 293.
equus 284. 304. 309. 314.
erde 243. 351.
έρειω 9.
Erlangen, Begr. 221, 3.
έρπω 215, d.
 Ersatz der Länge für Consonan-
 tenausfall 399. 401.
έρσω 396.
ήρας 116. 119. 295.
éscha 270.
éschám, éschu, Endungen 95.
-ésimus, lat. 115. 116.
et, Et 211.
état 270.
étarhi 102. n. 33.
έτος 340. n. 143.
ev, gr. 147; frz. 173. 174.
év 394.
εύδω 327. n. 130.
εύκηλος: Έκηλος 394.
éva, skr. 252. 270.
éwa, ahd. 256.
excrementum 293.
extremus 115.

F, φ.

F, seine Entstehung und Natur 181.
 263; entspricht dem sp 263. 416;
 dem gr. ψ 416.
faber 335, h.
fahen 221, 3.
faihrvus, goth. 299. 300.
fallen 120.
falte 322.
φάται 10.
fangen 221, 3.
fascis 205, 8.
φάσκω 10.
faust 236. n. 92.
fax 217, 10.
φάγγειν 224, 6.
φηγός 117.
feige 314. 361.
feim 306. 351.
fendo 205, 9.
fendrich, nd.: fenrich 232.
fenestra 238.
fessus 205, 9.
fichte 314.
figus 361.
φιδ, φείδομαι 203.
fides, die Saite 203.
fidvór 273.
fier, vier 273.
fieri 403.
φίλος 423.
fünf, fünf 273, c.
finden 204, 3.
findere 203. n. 78. 339.
finis 203.
fistula 203.
fiuka, altnord. 289.
flare 210. 365.
φλάω 422.
flectere, flechten 223.
φλέγω 224, 6. 424.
fiere 423.
fleugat: flucht 146.
Fließen und brennen 353.
φλοιός 425.
φλόξ 224, 6.
Flüssige Laute 180 ff. Welche dar-
 unter zu verstehen; ihre Natur
 und Bildung 189. Ihr Wesen im
 Allgemeinen 187 u. s. w.
fluo 365, n.
fons 286.
fores 370.
Formenlehre 32.
Formenspaltung 83. 96.
fort: fusht 379.
φράζω 8. 9.
frango, fragmen 224, b. 236. n. 92.
 258. Anm. — 376. n. 170.
fraus 149.
φρήν 424.
Friedhöfe der Inder 243. n. 97.
friern, gespr. für friren 405. n. 185.
friesel: frieren, frost 379.
frijóns, goth. 423.
Frucht, wonach benannt 371 ff.
fructus 258. Anm.
frustra 149.
fucus 213.
fugere 289.

fugls,

fugls, goth. 289.
 fulica 107.
 fulvus 369.
 fumus 361, n.
 fundere 305.
 fungus 430.
 funken 376.
 füst, abd. 236. n. 92.
 fustis 236, n. 92.

G.

G fällt im Lat. weg vor m 106.
 Im Romanischen 264.

ga 262, 2.
 gá 210. 236. n. 92. 239. 278. 334.
 n. 137. 353. 357.
 gad 278. 305.
 gadaursta, goth. 423.
 gáhen, mhd. 221, 3.
 gala, nord. 282.
 galea 320.
 galle 280.
 gallus 282.
 gam 235. 239. 278. 357.
 gan lat. und gr. W. 370.
 gan, akr. 374.
 gangen 221, 3.
 gans 282.
 gantra 235.
 gaquilunón, goth. 279.
 gār 347 ff.
 gar, gri 334.
 gara 334.
 garbha 371.
 gardhara 338.
 garfjas 73. n. 21.
 garrire 109. n. 37.
 garu, gew. guru, 73. 74. 75. 76.
 105. n. 35. 106. 295. 303. 340.
 γαρρη 237.
 gatimrjan, goth. 245, 6.
 gatra, böhm. 293.
 gátra 210. 239. 278.
 g'athara 278.
 ge-, deutsches Augment 388.
 γέα, γή 116.
 gedeihen 256. 266, 1.
 Gehirn 239. 299.
 geier 338: n. 140.
 geindre : gemere 232.

γελᾶω 282. n. 107.
 geld 374.
 gelimpf 214, 7, b.
 gelingen 221, 3.
 gellen 282.
 gelu 276, 1.
 Geminatio und Assimilation 247.
 249.
 gen 148. 321.
 Genitiv des fem. sgl. im Skr. und
 Prákrit 67 ff. und §. 10; seine
 Formen und Bedeutung 90. 95.
 96. n. 29. 98.
 γένησι, pr. 69. 70.
 genu 365.
 genus 321. 370.
 gēr 303.
 γέρας 340. n. 143.
 γήρας 340.
 geringe 358.
 gerste 352.
 Gerundium im Lat., Entstehung u.
 Bedeutung 209.
 γέρον 340.
 Geschichte des Skr. 39.
 geschwinde 364.
 geschwür 280.
 -gesimus 116.
 gespenst, gespengst 237. n. 93.
 Gestern und Morgen, Bedeutung u.
 Ursprung 347 ff.
 gesund 367.
 gewitzt 151. n. 51.
 gieng : ging 229. n. 91.
 gießen 303. 305.
 gigno 283. 321.
 gilvus 369.
 girna, girnós, lith. 278.
 gistra, goth. 347.
 glans 267, 1.
 glied 121. 239.
 glimpf 214, 7, b.
 gna, W. 112.
 Gnaeus 112.
 gnosco 244.
 γνώμα 365.
 gó 332, c.
 golab, poln. 320.
 gold 374.
 gönnen 337. 374.
 Goth. Spr., ob unbedingt Älteste
 u. wahrste Gestaltung des Deut-
 schen 125; dehnt die Vocale 163, 4.

gra 334.
 grabh 338. 356. 372. cf. grah.
 gram 106. 108.
 grandis 73. n. 21.
 gras 338.
 gravatus 106.
 gravis 73. n. 21. 295. 340.
 grêdon, grêdags, goth. 338. n. 140.
 greif 338. n. 140.
 gri, girâmi 109, n. 37. 334. 338.
 grî 340.
 grîbhîjâsê, vèdisch 69. 70.
 gridhra 338. n. 140.
 grîh, cf. grah, grabh.
 groma 365.
 grûtzê 352.
 gu 262, 2; im Roman. 264.
 g(va) 262, 2.
 Guna 80. 87. 123 — 126. 128. 139.
 140. 142. 145. n. 48.
 γυνή 277.
 gunst 237. 337.
 gup 213. 217. 232, d.
 Gutturale 271.

Asp. gh u. Palat. g' (dsch).

gha 262, 2.
 g'a lb.
 g'âgri, g'âgara 334. 335, h.
 g'alabhû 320.
 g'au 148.
 g'angam 332, e. 376.
 g'arat 340.
 ghat, ghâtaj 339. 362.
 g'éva, pr. 252. 270.
 g'i 341.
 g'jâ, W. 339. 340.
 g'jêschtha 339.
 g'ihvá 225, g.
 g'iv 336. lb. n. 136.
 g'nâ 148. 244.
 g'nêja 112.
 ghrâ 361.
 g'ri, vèd. 340. n. 142.
 ghu 262, 2.
 g'u, Stamm 333. n. 136.
 ghv : φ 109, n. 37.
 g'ung' 224, 5.

H.

H, Natur und Entstehung 186, g;
 sein Einfluß auf benachbarte Vo-
 cale 165. Im Inlaute entsprechend
 dem j und w 252, 2. 254. 256.
 Als Dehnungszeichen 253. 262.
 Im Anlaute vor Vocalen entstan-
 den und verschwindend 250. 251.

ha : kva 263.
 haar 311.
 habeo 250. cf. cap, capio.
 habeas : abias 251.
 habicht 338. n. 140.
 hac : ac 251.
 hafen 214, 7, a
 hahn 261, e. 282. 283.
 hahse 397. 460.
 halls, goth. 368.
 hain 369 (ist nämlich contrahirt
 aus hagin, mit ausgefallenem g,
 und führt also auf einen Stamm
 hag, der nach dem Gesagten dem
 lat. sac entsprechen mag; mit
 halls ist es unmittelbar nicht
 vergleichbar).
 halrtô, goth. 292.
 halb, goth. halbs 371 (die Erklä-
 rung ist sehr zweifelhaft).
 halts, goth. 357. 371.
 hamor, ags. 242.
 hammer, hamer 241. 242.
 hampf : hanf 371. n. 164.
 han, W. 234, 4. 236. n. 92.
 hano, ahd. 282.
 hand, goth. handus 235. 236. n. 92.
 handvêorn, ags. 278.
 hanf 371. n. 164.
 hanfs, goth. 371. n.
 hangen. 231, 3.
 hansa 250. 282. 288.
 hard : hrid 292.
 harm 106.
 hart 276, i.
 has, W. 282.
 hase, ahd. haso 295.
 hasta skr., Hand 235, 4.
 hasta lat., Speer 235, 4.
 haufen 226. n. 86.
 haupt 327. n. 130.
 haut 151. n. 51.
 -hê, Endung im Zd. und Pr. 91.
 hehr 116. 295.

- kehlen, hüllen, hohl 122.
 behse, hesse 397.
 heil, gesund, ganz 368.
 heil, heilig ib.
 heimlich (zu ahd. heima, Heimath) 356; der vermuthete Zusammenhang mit clam ist wohl nicht anzunehmen.
 Heinrich : Heindrich 232.
 Heiterkeit vermittelt die Ausdrücke für Jugend und glänzen u. s. w. 269, 5.
 helfant, ahd. 110. n. 37.
 helfen 412. n. 192.
 hen 286. n. 110.
 hengst, ags. hengest 285. 286. n. 110.
 heofon ags., nd. heven 216.
 hepar 293.
 hër, mhd. 116. 119.
 heri 347.
 hernum, sab. 243. 276, 1. 351, n.
 herr 116.
 hertha 243. 351.
 herus 116. 295.
 herz, herte 292. 293.
 heschth, np. 251.
 hesse, nd. 397.
 heven, nd. 216.
 hi, skr. Adv. 292; loc. Endung 102. n. 33. 103.
 hjas, skr. 347.
 Hiatus, wie er entsteht und sich unwillkürlich wieder aufhebt 124, 6. 257, b.
 hiems 210. 402 ff.
 hier, frz. 347. n. 147.
 hima 402, cf. hiems.
 himmel 216.
 hinken 357. n. 152.
 hirn 299.
 hlains, goth. 356.
 hleifjan, goth. 412. n. 192.
 hlid, hlidan, ob mit Augen-lid vereinbar 122.
 hlifan, goth. 356.
 hlifan, ahd. 355.
 hlôt, ahd. 357.
 hnappjan, hnappung ags. 365.
 hniupan, goth. 365.
 hoch, höhen 221, 3.
 hohl : hüllen 122; Entwicklung des Begriffs ib.
 holb, wend. 320.
 hold 374.
 holt, holz 368.
 hôpen nd., hoffen 213.
 hora, ὥρα 340.
 hordeum 352.
 hors : hros, ers 285. 352.
 hri, hri-p 356.
 hrid 292. 293.
 hros 285. 352.
 hu, 263. 265.
 hü, zd. Endung 97. n. 30.
 huf 397.
 hüfte 397.
 hult, frz. 251.
 Hüllen, Begriff 122. 151. 332, d.
 humor, humidus 279. 303.
 humpen 214, 7, lb. a.
 -hund, -hunda, goth. 210.
 hund, der, 247. 261, e.
 hundert 210. 295.
 Hundsbuchstabe 185.
 husten 300, g.
 hut, hüten 151; ib. n. 51.
 hv, seine Entstehung 295. Im Anlaute gothischer Wörter 296; im goth. Inlaute 299; im Ahd. und Skr. 300.
 hva 263. 296, a.
 -hva, Zendendung 97.
 hvairban 299, e.
 hvairnei 298, d.
 hvaitels (so lies) 297, b. 351.
 hval 107. 300, g. 332, 3.
 hvapjan 298, c.
 hvar 296, a.
 hvarbón 299, e. 303.
 hvarjis, goth. 297, ib. n. 118.
 hvät, ags. 199, e.
 hvathar 296, a.
 hvathjan 297, b. 298.
 hvê, 278. 300, g.
 hvêalf 300, g.
 hvella 299, e.
 hveits 297, b. 312.
 hvelp, ags. 300, g.
 hvêol, ags. 300, g.
 hvêorfan, ags. 299, e.
 hver, ags. 300, g.
 hwer, pron. 328.
 hvezzan 299, e.
 hvilfri, goth. 298, c. 370.
 hvôn 300, g.

hvósta, aeg. 300, g.
hvótjan, goth. 299, e.

I.

I, Ursprung und Entstehung 55.
230; im Romanischen entwickelt
406; wechselt mit ae, e 105.
126, a. Reihe der i-Laute 124, 6.
goth. i 125, a.

i wird j 256—258.

i, j entwickelt sich nach Dentalen
264.

i Locativendung 102. n. 33.

i wird zu i verkürzt 70 ff.; wird
é 126, a; wird ij 257.

j, Semivocal, dessen Wesen 186 ff.;
vor Vocalen erzeugt 250. 252;
sonst im Inlaute 252; dem h
entsprechend 252, 2. 256; dem
tj, l? 265 ff.; entsteht aus j
256—258; lautet dialectisch
nach Dentalen aus 256. n. 102.
fällt aus 71 ff. 95.

ia, ea, ja gehen über in é, ae 98.
114. 270.

ja entsteht aus tja, ia 70 ff.

ja, Pronom. 266, 6.

já, W. ire, 353.

jaceo, jacio 242. 303. 315. n. 125.

jakrit 293.

jásten, npers. 252.

jahr 340.

Janus 269, 4.

jar, engl. 300, g.

jás, Genitivendung 93. n. 27.

iaoi : eiu 146.

iaonis (Stamm iaonid) 315. n. 125.

iat, pron. ntr. 270.

jatra 293.

jatrew, poln. 295.

ibha, skr. 109.

iauas 353. (so accent.) 279.

id, F*id* : o*ida* W. 146. 204, 3.

idp*as* 303.

ie, nhd. 161. n. 54. roman. 175.

iek, npers. 112. 252. 270.

jecur 293.

jener 270.

-ies, lat. Adverbia auf, 116.

j-éva, skr. 252. 270.

ig, ing, W. 105.

igár, igaer, dänisch 347. 349.

ignis 252.

ihr, ir 270, 7.

ii, pr. Endung 88.

iiq, id. ibid.

-ijas, Comparativendung 70—77.
237.

ile : eile 146.

illecebrae 395.

illius 258.

illud 270.

-ime, lith. Endung 103.

iuep*as* 250.

imie, poln. 244.

imitor 106. 147.

Imperativ, dritte Person Sgl. u. Pl.
206, f.

impetrare 211.

impi, imme 212. 213.

inclutus 152.

infimus 74.

Infinitiv im Lat. 403. 404.

ingita, skr. 105.

ini, inschi, skr. Pluralendung 88.

inner, inter 234.

innewerden 11.

inquam 275, g.

inquinus 274, e.

inquino 276, i.

insefjan 360.

intelligere 12.

joch 224, 5.

jocus 269, 5.

Jovis 276.

iπ*ro*s 285. 314.

iaoi : o*ida* 146.

iort*us* 429.

itthia, pr. 392.

iu, goth 160 ff. 176. 266, 1.

ju 224, 5. 267. 270, 7.

juk, goth. 224, 5.

jug', jüng' 224, 5.

Jugend 269, 5.

Jupiter 267. 278. n. 103.

ius, lat. Comp. auf, 71. 78.

ius, lat. Genitiv auf, 74.

jus goth, jús lith., juschma 270, 7.

juvenis 269, 5.

juzi, wend. 349.

ix, W. 111.

L.

L., seine Entstehung und Natur
181 ff. Dentalen entsprechend 266.
aus n entstanden vor ft 298 c.;
vor d 372, 3 etc.; II für rd? 73;
für ij 248.

la 264.

λαας 314. n. 125.

lab 216.

labh 215.

labi 215.

Labiale Laute 271.

labium 416.

lac, Stamm 315. n. 125.

lacrima 295. 315. n. 125.

lacunar 314.

lacus 315.

λάχος 221, 3.

laghtjas 74.

laghimâ 74.

laghu 74. 108. 110. 216. 314.

lagna 223, 4.

λαγγάνω 221, 3.

λαγώς 216.

lahm 357.

λάιγξ 314.

lam, ahd. 357.

lamb, skr. 215.

lamb, lamm 216.

λαμβάνω 215.

lambo 216.

λαμπάς, λαμπρός 217, 10.

lampe. (Hase) 216.

lankarôn, ahd. 358.

lang, langen 221, 3. 223, 4.

langh, langhê 118. 216.

lap 217. n. 83. 316.

lapis 314. n. 125.

laquear 314; ib. n. 125.

las, Wurzelform 315. n. 125.

lassen, lâten 224, 5. 264.

latjan, goth. 266, 1.

latus, latius 74. 75.

lav, Wurzelform 315. n. 125.

lavare 106. 151.

laudare 152. 204, 4. 358.

lauschen 10.

laus-quithrs, goth. 278.

laut 9.

Laute, ihr Verhältnis zur Schrift
153. Lautlehre, deren Aufgabe
u. s. w. 30. Lautverbindungen,

Eigenthümlichkeit derwelben nach
derbesonderenSprache 231. Laut-
verschiebung 433.

laute, goth. (lies lauts) 223.

lautus 106. 150.

leben 234. n. 137. 293.

leber 293.

lecken 225, 9.

lekjan, ahd. 315. n. 125.

lekhâ 325.

lelse 416.

legen 8. 242. 285. n. 109. 315. n.
125.

λέγω, lego 8. 220.

lehnen 355.

leihen, leihvan goth. 256. 299, f.

λείγω 147.

λείπω 224, 5.

leise 247.

leiten 239.

leiter 356.

ληϊστός, ληϊστήρ 117.

lenis 247.

-lentus, lat. Suffix 359.

leo, λέων 315.

leoth, ags. 269.

lepar, ahd. 293.

lepidus, lepôr 316.

lepus 216. 314.

ler, Silbe, wird ldr 232.

lesen 8. 220. cf. aber legen.

lespe 416.

lêtan, goth. 266, 1.

leuchten 267. 269, 5.

levis (levius 73) 77. 108. 110. 314.

li 264.

liber 359.

libet 214, 7, b.

licht 121. 267.

likan, ahd. 315. n. 125.

likh 325. ib. n. 129.

lid, lit nd. 239.

lide 247.

lieb 152. 214, 7, b.

lied : glied 121.

lied 269, 5.

liegen 240. 242. 243. n. 97. 284.

n. 109. 315. n. 125.

lig, skr. 324. 325.

ligan, goth. 315. n. 125.

ligare 343.

lih, skr. 147. 325.

lihan, ahd. 256.

- Hitekeit, mhd. 110.
 Himpidus 217, 10.
 lind 247.
 linea 223. n. 68.
 ling 325. n. 129.
 lingua 325.
 lingo 147. 225, 9. 325.
 lingua 225, 9. 314. 325. n. 129.
 linguo 264.
 lokan, ahd. 366, 1.
 lip 218.
 λικ 264.
 lippus 314.
 liquor 218. 314. 315.
 Liquidæ, s. flüssige Laute.
 lithus, goth. 239.
 litora camina 185.
 liub 152.
 Hudjan 266, 1.
 lugan 266, 1.
 Huhath, Huhjan 267.
 lividus 314.
 lusan 266, 1.
 luthón 269, 5.
 Locativ, seine Endungen 95 ff
 locken 395.
 longus 223, 4.
 loofs 223.
 loquor 8. 217. n. 83. 316.
 lóta, lótra 117.
 loukinon 266, 1.
 lu 106. 117. 150. 267.
 lû 269, 4.
 lub 152.
 lûbet 214, 7, b.
 lubb 214, 7, b.
 luc 121. 267. 269, 4.
 λυκος 315.
 lucrum 269, 5.
 ludo 269, 5.
 lumen 269, 4.
 luna 269, 4.
 lup 215, c.
 lupus 315.
 lux 269, 4. 315.
 lynx 315.

M.

M, sein Wesen 182; vor Labialen
 erzeugt 230. m : n geschwächt?
 Note 139; m wird b, v oder um-

gekehrt 73. 359. ff; mm entsteht
 aus mb, mp 215, d. 248; aus mj
 248.
 mak, poln. und wend. 326.
 mákan, ahd. 326.
 madtja 78.
 madhu, madhtjas 73.
 madhja 71. 72.
 mag-samen 326.
 magnus 72.
 máhan, máhen 256.
 mahat 72.
 mahhtjas 72. 74.
 mahjam 102. n. 33.
 mahimá (mahu) 74.
 major 72.
 μαλάχη 369.
 malen 203. n. 78.
 malva 369.
 malūnas, lith. 279.
 Mammers 233. 363, n.
 mammaha, pr. 362.
 man 10. n. 3. 233. 237.
 mána 269, 4. (lies mēna q, v.)
 mando 375.
 manmatha 362.
 mannisko, ahd. 233.
 mantra 11.
 mantraj, manté pr. 11.
 Manu 233.
 manus 236. n. 92.
 manuschja 96. n. 29. 99. 233.
 mar, mri 233.
 mard, mrid 203. n. 78. 375.
 mare 363.
 Mars 233. 363, n.
 mas, masculus 233.
 massa, pr. = μέσος 71. n. 18.
 mati 117.
 matimat 110. cf. 268. n. 103.
 Mavors 336, n.
 maurgins, goth. 350.
 meare 238, 5.
 μηκός 117.
 μηχαν 326.
 medius 71. 72.
 μέγας 72.
 mégha 414.
 μεν : με in μέλων 72. 73. n. 20.
 meh, ahd. 369.
 mejo 147.
 meinen 11. 237. 336.

melken 414. n. 193.
 melior 73.
 membrum 238, 5.
 memor 369.
 μέμφομαι 218.
 mēna, goth. 367.
 μήνη 269, 4.
 mens 237.
 Mensch, wonach benannt 233.
 mer, lat. Silbe, im Rom. zu mbr 240.
 μέρος 244.
 Metathesis, scheinbare und wirkliche 406. 408.
 mētas, lith. 340.
 μήτις 117.
 meus 79.
 mewa alts., mewe 369.
 mi, skr. W. 238, 5; ib. n. 94.
 mikils, goth. 72.
 midja, nord. 72.
 mīgen, nnd. 395.
 mih, skr. V. 147. 395.
 mihi, lat. 102. n. 33.
 mil, lat. Silbe, im Rom. zu mbi 240.
 milbe 370.
 mild 374.
 milhma, goth. 414.
 milvius 369.
 minari 239. n. 94.
 minder 73. 234.
 mingo 147. 395.
 minnen 363. 374.
 minus, μνός 72. 73.
 mitis 374.
 mitte, ahd. mitti 72.
 mohn 326.
 molere 203. n. 78.
 mollis 73.
 mond 247. 269, 4.
 monere 11. 237. 336.
 monstrum 237.
 mordeo 203. n. 78. 375.
 Morgen und Gestern 347. n. 148. 350.
 μόσχος 397. 398.
 motacilla 317. n. 126.
 mōwe 369.
 mra-, mardjas: mridu 73.
 mrid 75.
 mritas 238, 5.
 mud 205, 7.

mulgeo 414. n. 193.
 munter 205, 7.
 muschti 236. n. 92.
 Mutae, wie sie sich von den Liquidis unterscheiden 184.

N.

N, sein Wesen und seine Bildung 183; Einfluß auf benachbarte Laute 230; nn entsteht aus nj 248.
 nabel 218. 395.
 nabhas 218.
 nābhi 395.
 nac 222. 224.
 nakha 395.
 naç 112. 233.
 nách 221, 3.
 nachtigal 282.
 nactus 221, 3.
 nadel: nalde 412.
 nae 218.
 naenia 112.
 naevus 112.
 nagel: nelke? 414.
 näglein 414.
 nah 222. 342.
 nahe 221, 3.
 nāhan ahd., nāhen 222. 256.
 val 218.
 valzi 219.
 nalde: nadel 412.
 nām, plur. Genitivendung 94.
 nam, skr. V. 244. 245.
 nāman, namen 244.
 namas, skr. 245.
 nancisci 221, 3.
 νανή? 233.
 nara 233.
 narrare 10.
 nas, Genitiv auf, 93. n. 27. 94.
 nas, Wurzelform 233.
 nātha, skr. 222.
 nāth 222. 415.
 navis 117. 148. 365. n. 158.
 ναῦς 117. 148.
 nauta 148.
 nebel 218. 395.
 nec 214.
 necessitas 222.
 neco 222.
 nectere 111. 222. 256.

nehmen 244.
 nēhva, goth. 299, f.
 neien, neigen, nd. 222.
 nelke, nelkin 414.
 nempe 218.
 nēu, neo 222. ib. n. 86.
 ner, deutsches Suffix 94.
 Nero 233.
 nervus 424.
 neßel 389; wonach benannt ib.
 νέσσω 222.
 nēura, pr. : nāpura 117.
 νεῦρον 424.
 νέυς 117.
 nex 233.
 nexus 222.
 νικᾶω 341.
 ni-çita 284.
 nidor 389.
 n-jug' 224.
 nobis 103.
 νοῖω, νοῦς 148.
 nombre : numerus 244.
 nomen 244.
 Nominativ, seine Bildung 83 ff.
 norunt : noverunt 257, b.
 νος, Suffix 94.
 nos, Pron. 398, n.
 nôth, nôt 222.
 November 239.
 nubes 218.
 nubo 216, 8.
 nuhusten, npers. 216, 8.
 numerus 244. 245.
 νύμφη 216, 8.
 nurus 389. 393.
 nus, lat. Suffix 94.

O, Ω.

O, seine Entstehung 59. 60; nach Gutturalen 277; im Lat. entstanden aus ua, au 106. 115; im Skr. ? 125, a.
 ô entspr. dem η 116; wie sich o im Roman. fortsetzt 172; im Gothischen 163, 5; ω entspr. dem ā 285; ô als Guna im Skr. 123. 125, a. 126, b. 139. 141.
 o als Rest alter Präfixe oder Reduplicationen §. 50 u. s. w. 395.

ô in der skr. Decl. 81; contrahirt aus ua 98; gleich as 406.
 oa, walach. 172. 173.
 oasi = orti ? 406.
 obedio : audio 117.
 obscoenus 277.
 ὄχλος 321. 415.
 ochse 322, c.
 oko 252.
 octavus 150. 239.
 octo, ὀκτώ 150. 251.
 October 239.
 oculus 252. 286. 290. 291.
 ὀκῦς 289.
 oder 329. ib. n. 132.
 ὀδόντες 395.
 odor 282.
 ὄφις 225. 288. 316.
 ὄφρῖς 120. 395.
 ὄγδοος 150.
 ôgenlit, dat, nd. 121.
 ohr 290.
 oi, frz. 173. 174.
 oïda, 146. 204, 3.
 οἶνος 335.
 oio, Gen. auf, 72. 94.
 olbende, olfent, ags. 110. n. 37.
 olpent, ahd. 110. n. 37.
 olor 282.
 ὄλος 368.
 ὀμῖχτω 395.
 ὀμῖχλη (ὀμῖχλη) 414.
 ὀμφαλός 218. 395.
 -ωv, Comparative auf, 76, f.
 ὄνομα 244.
 ὄνυς 395.
 optare 211. 398.
 ὀπτᾶω 398.
 optimus 398.
 ὄρα 340.
 ors 285.
 ὄς 297. ib. n. 117.
 ὄσκος ? 397.
 ὄσχος 397. 429.
 -οσιος, Endung 92.
 os'my, poln. 251.
 ὀσπύς ? 397.
 ὀσφύς ib. 429.
 ὄνυξ 292.
 -ουσι, Endung : orti 406.

P.

- P, entsprechend Gutturalen 277,
§. 42 ff.; dem skr. dv 322; ent-
steht nach m vor t 246, 7; aus
sp 263.
- pa, Suffix ? 327.
pā 313.
paç 306. 309. 310.
pac' 261, d. 308.
pāka 308.
paçu 309. 313.
pakva 308.
pad 308.
padhian, pr. 74.
paedor 304.
pajas 309.
pal, W. 318. 320. 321. 325.
πάλαυνα, παλαρίς 111.
palatum 321.
Paläographie, als Mittel für die
Sprachforschung 187. n. 67.
pallium 321.
palpare 120. ib. n. 42.
palpebrae 120.
palpitare 120.
palumbā 317. 320.
palus 320.
pan 274.
panc'a 273, c. 308.
pānçu 312. 369.
pāni 236. n. 92.
pāpa 309.
papaver 325—327.
papiç 326.
pāpījan 79.
papilio 322.
pāpischtha 79.
par 322. ib. n. 127.
par, W. 353.
para 75. 149. 322. n. 127.
παρά 149. n. 50.
paraçu 290.
parāhna 350.
paratas, paratra 149.
parāvata 317.
pard 294. 304. 308.
partjas 75.
pario 316.
parma, παρμή 339.
parna 311.
parpa 312.
- Participialbildung auf at, ant 83.
84. n. 23. 206. 207.
Particip. Fut. Pass., lat., dessen
Entstehung u. Bedeutung 209.
parvus 424.
pāth 314.
patrin 318.
παῦλος, παῦρος 424.
pāutra 144. n. 47.
paxa 309. 397.
pec 309.
πέκυν 310. n. 123.
pech 314. n. 124.
pecten 310. n. 123.
pecus 309. 310. n. 123.
pedere 294. 304. 308.
Pegasus 286. 287. n. 111.
πηγή 286. 309.
pejus 72. 79. 309.
pel 321. 369.
πέλεκυς 290.
pellis 321. 369.
πελλίς 369.
pello 318. 320.
pelvis 369.
πέμπε 218. 273, i. 274. n. 105. 308.
penicillus 325. n. 129.
penis 323—325. ib. n. 129. 389.
πάντε 273, i.
πέος 324.
πεπ 286.
πέπλος 321. 425.
πέπων 308.
per, lat. 149. n. 50.
πέρομαι 308.
pesnis 324.
pessimus 79.
pétis, lith. 306.
πε, W. 115.
pí 313.
pía 213.
pica, pika 313. 316. 335.
Picumnus 106.
picus 106.
pie 212. 289.
pjetel, pjeti, slav. 282.
pigá, lith. 361.
pigil 290. n. 113.
pihil, pihl 290.
pil, W. 322. 323.
píl 290.
πιμπράναι 353.
pini 212. 213.

pingo 325. n. 129.
 pinsel 325. n. 129.
 pint, nd. 325. n. 129.
 pipen 316.
 pipilare 335, h.
 pipio 316.
 pippala, pippalf 322.
 pischolf: bischof 377. n. 170.
 pist, lett. 324.
 πίσυρες 272, b.
 pīta 313.
 πιττάκη 313.
 pīv 306.
 pīvara 314.
 pīzan 203.
 πλατὺς 75.
 πλατύτερος, πλατύν? 74.
 plap 120.
 plava 148.
 ple 321. 359.
 plebs 321.
 plectere 148. 323.
 πλέω 323.
 πλείων 75.
 πλησιος 75.
 πλησσω 75.
 πληθος 117.
 plica 322. 323.
 plīhan 425.
 plinken, plinkōgen, nd. 120.
 πλοῖον 148.
 πλοῦτος 117.
 plu 365. 423.
 plurimus, plus 75.
 po, Suffix 327.
 pollex, nd. 290. n. 114.
 pollingere 225.
 πολὺς 75.
 πολύτροπος 336. n. 138.
 pono 389.
 poples 321.
 populus 321.
 porta 322.
 πός 327.
 πώς 297.
 pōta 318.
 πότερος 296, a.
 pōtra 318.
 πῶν 309.
 pra 75.
 prāc' 226.
 praçna 111.
 Prākrit bewahrt Aekteres u. Ech-

teres als das Sanskrit 104. 124, 6.
 426.
 prāchtig 224, 6.
 Prāsens, dritte Pers. sgl. pl. 206;
 der Plur. im Nnd. 247.
 prahva 149. n. 50.
 prājas 75.
 prā-nī 266, 1.
 prāna 424.
 prandium 115.
 prātar 350.
 pratjac' 226.
 prathījas 74.
 prauua, ahd. 121.
 pravus 149.
 prējas 75.
 pri 424.
 prija 75.
 primus 75.
 prīthak 75.
 prīthu 75. prīthutaras 74.
 privare 75.
 prius 75.
 pro 329.
 proc-simus 75.
 proboscis 236. n. 92.
 prod 329.
 Pronomen poss. der dritten P. 92.
 pu 306.
 puer 404.
 pugna, pugnus 236. n. 92.
 pul 321. 359.
 pulu 75.
 pulvis 312. 370.
 pum, puns 321.
 pungo 236. n. 92.
 πυνθάνομαι 205, 10.
 pūraj 75.
 purischa 294.
 puru 75.
 pusta, pustaka 312.
 pusus 404.
 putare 205, 10.
 putra 404.
 puttā, lith. 306.
 pzenza, wend. 297, b.

Ph, Pf.

Ph, wie es entsteht 263; gleich sp
 429; gleich bh 431.

pfahl 325.
phala 325.
Phallus 324.
pfarzen 294.
pferd 285.
phëna 117. 306. 353. 429.
phi, skr. : bhî 431.
phulla 325.

Qu, Qv.

qu, seine Entstehung 262, 2 ff.
343—344; entspr. dem tv 280.
qua : ku 262, 2.
qua, pron. Grundf. 272, a. 329.
quâken 335, h.
quâlen 297.
quaero, quæso 274, d. 279.
qvaimôm, goth. 277. 296. n. 116.
qvairnus, goth. 278.
qualm 280.
qualum 275, h.
qvam, goth. 279. 352.
quam 78.
quan 274.
qua - qua 286.
quark 280.
quare 272, a. ib. n. 104.
quartus 71. 273.
quarz 276, i.
quasillum 275, h.
quatember 239.
quatio 280. 274, d. 300, g.
quatuor 272, b. 274.
que 218.
quë, lat. 241.
queck 310. n. 123. 317. 335.
queckstert 317.
qvëins 278.
quële 280.
quellen 261, c. 279. 308.
queo 275, g.
quer 280.
quercus 276, i.
querlen 279.
quern 278.
Quernbach 278.
queror 279.
querquera, lat. 276, i.
quëse 280.
quetschen 280.
qui, quod 272, a.

qui, Stamm 274, e. 335.
quick 278. 309. n. 123. 310. 313.
316. 317. 334. 335.
quiesco 241. 274, e.
quifalôn 280.
quifalt 280.
qviman 278. 279.
quinen, ad. 279.
quinô 278.
quinque 272, b. 273, c. 274. n. 105.
308.
quires, sab. 119. n. 41.
Quirinus 119. n. 41.
Quirites 119. n. 41.
quirn 278.
quis 261, c. 272, a. 292. 296, a. 328.
quisquillae 307.
qvistjan 278.
qvithan 275, g. 278. 305.
qvithrs 278.
qvive, goth. 278. 280. 281. 309.
310. 333. n. 136.
quo 272, a.
qued 269, a. 272. n. 104.
quor 272. n. 104. 296, a.
qvrammitha, goth. 279. 352. 353.
qud, Stamm 333. n. 136.

R.

R, Entstehung und Wesen 184 ff.
Ausfall? 352. Einfluss auf die
benachbarten Laute 165. Aspiration-
skraft 421 ff. Griech. § 418.
Wird es eingeschoben? 258. 376.
n. 170.

ra, Suffix 239.
radix 9.
rah 266, i.
rahasja 266, i.
ramm, ramp 214, 7. 215, d.
rank 358.
rap, rapere 356.
ῥᾶρος, ῥάριος 418.
ratio, rathjô 8. 9.
ratus 8.
rebe 335.
red, re 329.
rede, reden 7. 8. 9.
redia, ahd. 7.
Reduplication, wie sie die Vergan-
genheit bezeichnet 387.

regnen 396.
ῥέγνυμι 224, 6. 376.
 reliquus 224, 5. 228.
ῥέμω 218.
 ren, *rénis* 425.
 reor 8.
ῥέω 8.
 repa, ahd. 335.
 repere 215, d. 335.
 ri, skr. Vocal 130. 137. n. 35. cf. ar.
 ri, W. 236. n. 92. 239. cf. ar.
 riechen 360. 361.
 Riechen und Schmecken ib.
 rien, lat. 425.
 rieseln 396.
 risc : rics, aga. 416.
 rodere 238.
 rôman 395.
 ros 285. 287. n. 111.
 rostrum 238.
 rug' 106.
 ruga 215, c.
 ruh 266, 1. 395.
 ruhm 152.
 rumpere 215, c. d. 365.
 rümpfen 214, 7. 215, d.
 Rund, Begriff, 122.
 rusch 106.
 rytoi, litth. 352.

S.

s, seine Entstehung und sein Wesen 185; in der Nachbarschaft des t 235, 4. 265.; fällt aus 94; im Lat. vor m, n 106. 389; wird zu h 95. 378; r 378. Seine Aspirationskraft 426 ff.
 s als Zeichen des Nominativs 92.
 sa 84. n. 22. 92. 111. 263. 265.
 sac, sak 225, 9. 243.
 sakalam, *sakaljam* 114.
 sacer 368.
 sacken, nd. 221, 2.
 sad 205, 11.
 sâdh 367.
 sadriça 111.
 sâen 7. 352, 2.
 saeculum 113.
 saepe 113. 218. 337.
 saepenumero 218.
 säule 119. n. 41.
 saevus, saevire 112. 113.
 saft 361.
 sag 225, 9.
 sag, sagen 7. 10. 220. 221, 2.
 sahs 243.
 saihvan, goth. 291. 299, f. 305. 306. 339.
 saite 204, 2.
 saixa 111.
 salâh, pr. 120. n. 42. 132.
 saldus, litth. 358.
 salus, salvus 367. 368.
 saltus 368.
 sam 302. 388.
 sama 103.
 sanctus 368.
 sandjan 205, 11.
 sanft 298, c.
 sanguis 225, 9. 291.
 Sanskritalphabet, verschiedene Anordnungen desselben 199 ff. Das Sanskrit ist im Einzelnen jünger als Prâkrit, q. v. Entartung desselben 82. 104.
 sanus 367. 368.
 sap 291.
 sapiens, sapor 360. 361.
 sâr, altn. 105. n. 35.
 sâria, pr. 118.
 sarva 367.
 sasa 295.
 Satzlehre 33.
 saugen 225, 8.
 savja 112. 113.
σαῦλιος, σαφελιος 118.
 sax, saxum 243.
 -σβιν 103.
 sk, seine Entstehung 263. 305, 3. wird zu kh 306. n. 121. 431.
 skabh 430.
 scaevus 112. 113.
 scala 356.
 scamnum 356. n. 152.
 skandha 306. 374.
 skand 306.
 scando 306.
 scarabaeus 320.
 scateo 306.
σκαδάννυμι 204, 2.
 schabe? 354; cf. 365.
 schade 204, 5.
 scham, nhd. 106.
 -schâm, skr. Genitivendung 95.

- schande 106. 204, 5. 374.
 scharf 284. n. 109.
 schaum 306.
 scheere 310. n. 123.
 scheiden 204, 2. 294.
 schelten 374.
 schild 374. 413.
 schimpfen 213, 4.
 schindel, schinden 204, 2.
 schirm? 339.
σχιζω 204, 2. 430.
 schlafen, cf. *slépan* 217. 242. 291.
 298, c. 324. 326. 327. n. 130.
 schlamm 353.
 Schlange 287. 289. n. 112.
 schlappe 358.
 schleichen 358.
 schleim 353.
 schlenkern 358.
 schlerfen 358.
 schleunig 364.
 schließen 147. 323. 376.
 schlingen 148.
 schwächtigt 360.
 schmecken 359.
 schmeicheln 360. 365.
 schmerz 105. 108.
 schmieden 361.
 schmieren 365.
 schmutz 307.
 Schnecke 289. n. 112. 225, 9.
 schneiden 307.
 Schnell, Begriff, 285. n. 109. 364.
 schnur 389.
 schöffling 358.
 Schrift, ihr Verhältnis zum Laut
 153.
 schrumpfen 214, 7.
 schu, Endung im Skr. und Zd. 97.
 n. 30.
σχυ 106.
 schulter 306. 374.
 schüm 306.
 schuppe 307.
 schütteln 274, d. 354.
 schw, nhd. 302.
 schva, zd. Endung 97.
 schwäher 295.
 schwan 261, e. 282. 283. n. 108.
 302.
 schweben 292. 303.
 schwefel 411.
 schweigen 303.
- schweiß 303.
 schwellen 303.
 schwer 105. n. 35. 295. 303.
 schwert 303.
 schwester 301.
 schwieger 295.
 schwiele 302.
 schwinde, schwinden 303. 364.
 schwinge 331.
 schwingen 221, 2. 303.
 schwitzen 362.
 schwühl 303.
 scimpen 213, 4.
 scindo 204, 2. 307. 339. 374. 430.
 scindula 204, 2.
 scintilla 430.
 scizen, mhd. ib. 294.
 scondere 307.
σχοπεύω 306. 310. 333.
 scultra, ahd. 306.
 scutum 374. 413.
 scrumpen 214, 7. 215, c.
 scu, W. 106.
 se-, von, 330.
 sê, pr. Pron. 94.
 seax 243.
 secare 113. 285. 291. 299. 310. n.
 127. 339.
 securis 291.
 secus 337.
σηρός 316.
 sed 205. 297. n. 117. 330.
 sehen 291. 299, f. 305. 310.
 sehr 105. n. 35. 295.
 seis nd.; sense 291.
 selmir : sammir 377. n. 170.
 Semivocale, wie sie sich von den
 Mutis unterscheiden 184.
 semper 218.
 sēnas, lith. 340.
 senex, senis 340.
 senfte 298, 2.
 sentire 13.
 sepelire 333, i.
 sepes (so lies) 316.
 sēr, sēre 105. n. 35.
 serce, serduako, poln. 293.
 serere 7. n. 1.
 series 8.
 seufzen 279.
 sêv 113.
 severus 113.
σφ : *σπ* 429; *φ*, *ψ* 416.

- σφω, Endung 103.
 σφῆ 304. 336, i. 429.
 σφῆγῶν 430.
 sh, slav. 281.
 shiv, slav. 281.
 si, Suffix 92.
 sja, Pron., Genitivendung 91—93.
 99. 297.
 sikan 342.
 siku, abd. 341.
 sieden 297, b. 298.
 siegen 341. 342. n. 145.
 σίγῃ 303.
 sigis, goth. 341.
 signum 220.
 Silbe, geschlossene, was darunter
 zu verstehen 58. n. 5; ersetzt
 die lange Positionslänge? 64.
 cf. Ersatz.
 allere 303.
 allex 243. 303.
 alpnas, lith. 358.
 silva 368.
 simplex, simul 218.
 -ov 97.
 sinken 221, 2. 342.
 sinden 13.
 singen 10. 220.
 sinister 238.
 sinn, sinnen 13.
 sino 241.
 sint 13. 205, 11.
 siodan, abd. 298.
 sip 292.
 sita 291.
 σῖτος 352.
 sittich 313.
 sláfan 190.
 slápbol, nd. 326.
 alech 365.
 alemir, cf. selmir.
 alenku, lith. 358.
 slépan 119. 217. 241. 299. 355.
 alier 358.
 alingen 323. 324.
 aliumo 364.
 sma, Anhängpronomen 103.
 smac 361. n.
 smakka 360.
 smahhan 359.
 σμάω 365.
 smehhar 360. 361.
 smeichen 360. 365.
 smi 374.
 smri 389.
 smiegen 360.
 smóc 362. n.
 sn, wie verändert 309.
 sná 148.
 snake 289.
 snecke 225, 9. 289. n. 112. 415.
 snican 289. n. 112. 357. 358.
 sniumic, sniumundó 364.
 spu 148. 365.
 snuschá 389. 393.
 snuta 148.
 snutrs, goth. 365.
 sobrinus 239.
 socer 295.
 σοφός 360.
 sodes 119.
 sol 116. 119.
 solemnis 368.
 solus 151. 368.
 somnus 326.
 sonare 282.
 sondern 205.
 sonst 150. 237.
 sep 119. 217. 241. 291.
 sopire 217.
 sordes, sordidus 304.
 sp 263.
 spa, zd. 305.
 spaç i. q. paç 305. 333, 4.
 spad 305. 310.
 spalten 374.
 span 237. n. 93.
 spark, sparcke 376.
 sparça 375.
 spargere, σπαργάνω 6. 430.
 spatiari, spatium 306. 332, e.
 σπάθη 306.
 spēarca, ags. 376. n. 169.
 specht 313.
 specus 305.
 σπεῖρα 6. 7.
 speiça 430.
 speise 305.
 spelunca 305.
 spenden 303. 305.
 σπένδω 305.
 σπέος 305. 324.
 sper 303.
 spháj 429. n. 198.
 sphita 429.
 sphul, sphurg', sphut 430.

- sphur 311. 429.
 spica 313. 316. 333, f.
 spicio 237. n. 93. 305. 306. 310.
 spid 305.
 spiel 269, 5. 305. 336, 1.
 spiefs 304.
 spilden, spillen 374.
 σπινθήρ 430.
 spincam, ags. 376. n. 189.
 spirare 279.
 Spiritus asper 251; beim φ 418 ff.
 spitz 304.
 σπλάγχνα, σπλήν 429.
 σπόγγος 430.
 spondeo 204, 4. 305.
 spor, sporn 305.
 Sprache, was sie darstellt 3 ff. Was sie über sich selbst lehrt 5 ff. Wie sie entsteht u. fortgeht 5. 14 ff. Ihr Anfang 41. 42. Ihre Verschiedenheit 17. Innere Verwandtschaft 17. 38. Ihr innerer Verlauf 167. Grund ihrer Verderbnis 168. Abgeleitete Sprachen sind dem Grammat. wichtig 169. 427. Sprachwissensch., was sie will und soll 20. 35. Nothwendigkeit derselben u. Stellung zu anderen Wissensch. 22 ff.
 sprahhôn, abd. 6.
 sprec, ags. 6.
 Sprechen, was ist es 5.
 sprechen, etymol. 6. 7.
 sprechen: brechen 6. 7.
 spreiten: breiten 6.
 sprießen 6.
 sprinzeln: blinzeln 6.
 spric, sparç, skr. 6. 7. 430.
 sprühen: (blühen) 376.
 spu 306.
 spuma 116. 306. 353. 429.
 sputen 364.
 σπύττειν 306.
 squalor 277. 307.
 squama 307.
 ari 352. 358.
 srip 215, d. 299, e.
 aru 303. 352. 365.
 st 306.
 stá 215, d. ib. n. 82.
 stab 214, 7, a.
 stabh, stambha 430.
 stamm 215, d.
 stan 247. 430.
 stâp 215, d.
 stauen, staujan 215. n. 82.
 staunen ib.
 στέγω 225.
 stehen 240.
 steigen 306.
 stein 240. 242. 285.
 stelze 374.
 stercus 307.
 sterz 374.
 sthâ 429.
 sthag 225. 429.
 σθένω 430.
 stôzan 205, 6.
 sthûla 306.
 strepitus 353.
 stri 392.
 strupo: stupro 409.
 stû 306.
 stumm 215, d.
 stumpf 215, d.
 stupeo 215, d.
 su: qu, sva 263. 265.
 -su, skr. Endung 97.
 su: $\epsilon\upsilon$ 394.
 sù, W. 392.
 sub 291.
 succus 361. n. 154.
 οὔκον 361.
 sudor 303. 362.
 suere 362.
 Suffixe 234.
 sugo 225, 8. 361. n. 154.
 sùla, sùlô, pr. 116.
 sulfur 411.
 sulva, sulvâri (çulvâri) 411.
 sumar, pr. 389.
 sumptus 246, 7.
 οὖν 302.
 -sundi, send (in tausend) 218.
 sunst 150.
 suntar 205.
 -suntô, pr. Endung 97.
 suoti, suozî, sùfs 119.
 sup 119. 292. 415.
 supare 292.
 super 292.
 supercilium 121. 122.
 supinus 291.
 suprêmus 115.
 sûra, sûrja 116. 118. 119.
 sus, mhd. 150. 237.

sust 150.
 suv 291.
 sv, im Zend kh 301.
 sva, Pron. poss. 302.
 sva, Silbe 263.
 swach 358.
 svaçura 295.
 svâdijas 73. n. 21. 79.
 svâdu 119. 358.
 svaec, ags. 359.
 svan 292, 302.
 swanz 375.
 svap 119. 217. 241. 291. 301. 325.
 326. 327. n. 130. 355. 365. 383.
 svapna 301. 326.
 svapnakrit 326.
 svar 301.
 svâri, ahd. 105. n. 35.
 svârja 118. 119. 395.
 swart, swarz 303.
 svasâ 301.
 svât, ags. 303.
 suavis 119.
 suavius 73. n. 21. 79.
 sweben 291.
 svêda 303. 362.
 svef, svefan, ags. 119.
 svefngas, isl. 326.
 sweizen 362.
 sweran, ahd. 105. n. 35.
 swerben 303.
 svête, ags. 119.
 svibls 411.
 swigen 303.
 sz, lith. 281.
 szaka 397.
 szirdis 293.
 szmâkas 359.
 szwelnus 298, c.

T.

T geht in andere Laute über 275;
 fällt weg vor j ib.; fällt aus
 105 ff. Entsteht es aus purem
 k, kv? 273, c; erzeugt sich zwi-
 schen n, r 234.
 ta, Pron. 84.
 ta 266, 1. 269, 6. 274. 330.
 tak 224, 5.
 tacere 303.
 taddhi? 102. n. 33.

taedium 114.
 τας, ταςος, ταςπος 214, b. 412.
 Tag, wonach benannt 347.
 tag 268, cf. goth. dags.
 tahjan, goth. 413.
 tahila 245.
 tahip, pr. 102. n. 33.
 tafa : taia pr. 71.
 taihun, goth. 211. 295.
 tal, tala 244. 245.
 talpa 412.
 tamas, tamisra 239.
 tamen 391.
 tamhi? pr. 102. n. 33. 103.
 tan 223. n. 88. 245, 6. 247.
 tango 7. 224, 7.
 tantra 235.
 tanu, tantjas 74. 243.
 τάνυται 247.
 tap 214, 6. 217, 10. 412.
 tar 234.
 tara, Suffix 234.
 ταρασσω 423;
 tark 376.
 tardus 115.
 tarhi 102. n. 33. 103.
 tarp 275, f.
 tas, Ablativendung 100.
 tásâm 95. 96.
 tasja 95.
 tasmin 102. n. 33. 103.
 tat 101. 265.
 tát 297. n. 117.
 taube 317. 320.
 tauchen, taucher 225. 317. 320.
 taufen 317.
 tausend 210. 415. n. 194.
 tê, goth. W. ? 245.
 têâr, ags. 295.
 têken, nd. 220.
 teg 220. 225.
 τέγειν 225.
 -têhund 211.
 teilhan 220. 256.
 temno, τένω 245, 6.
 tempora 245, 6.
 templum 245, 6.
 tempus 214, 6. 245, 6.
 ten 245, 6.
 tendo 246, 8.
 tenebrae 239.
 teneo 247.
 tenuis 246. 247.

tepere 214, 6.
 ter, *τερος* Suffix 233, 2. 234.
 terebrum 239.
τέρπω 275, f.
têschâm, *têschu* 95. 97.
τέσσαρες, *τέτορες* 272, b.
τετράνις 337.
 theil 244.
 thräne 295.
 tj im Anlaute 264. Wie entstanden 261, 1. 280.
 tja, tjat 264. 265. 269, 6.
 tjag' 114. 224, 5. 264. 266, 1.
 tjana 270.
 tja-tat 270.
 tibi 102. n. 33. 103.
 ticken 7. 224, 7.
 tjëna 270, 7.
 tig' 224, 7.
 tigus, goth.; tigr altn. 211. 295.
 timber 245, 6.
 tingere 225.
 tiras 239.
 -τιτος als Endung 77.
 tiu 266, 1.
 tod 205, 6.
 tölpel 372.
 ton, tönen 247.
 Ton der Silben 63. 64. Seine Abwesenheit Grund der Verkürzung der Längen 66.
τόνος 247.
 törper 372.
 torpeo 275, f.
 torqueo 275, f. 316.
 tra, Suffix 233, 2.
 trahere 225, 8.
 trefs : trespe 416.
 tremere 232.
 trepidus 275, f. 316.
τρέπω 275, f.
 trespe : trefs 416.
 tri (so lies) 234.
 trinken 225, 8.
 trip 275, f.
τριπός, *τρίπος* 71.
 tritja 70. 72. n. 19.
 tro, trum, Suffixe 232, 2. 234. 237.
 tscha 274.
 tu 270, 7.
 tubhjam 102. n. 33.
 tud 205, 6.

tuggô, goth. 225, 9.
 tulum, Suffix 234.
 tumhê, pr. 270, 7.
 tump, tumber 215, d.
 tundere 205, 6. 300, g.
 tunken, tünchen, tunihôn 225.
 turja, turja 72. n. 19.
 tussis 300, g.
 tv entspr. dem qu 280.
 tvadija 78.
 twalm 280.
 twark, 280.
 twehele 280.
 twerch 280.
 twingen 222. n. 87.

T, Θ.

th in Blüthe u. s. w. 415.
 tha s. Suffix 71.
θαμβέω 215. n. 82.
θάπτω 412. cf. *ταρ*.
θανμάζω 215. n. 82.
 theihan 256.
 theihvô 299, f. 300.
Θήλυς 117.
θεός 267.
θες in *ἐχθές* 349, n.
θυγάτω 7. 224, 7.
 thiü 266, 1.
 thiubs 266, 1.
θλάω 422.
θράσσω 423.
θρέω 423.
 thridja, goth. 71. 72.
 tritja, zd. 71.
θρήνος 423.
θρίναξ 423.
 thūsundi 210. 218. 415. n. 194.
θίω 107.

U.

U, sein Ursprung 55; wie entsteht es aus va? 384. Organische Grundlage des goth. iu 261; entspricht dem gr. *η* 116 ff.; geht über in *ô* 126, 6; in *v* 119. 256. 258; *â* in *uv* 257; u hinter Gutturalen 277. Es verschwindet im Skr. 73. 392 ff. Reihe der

- u-Laute 124, 6; griechischer Anlaut $\dot{\iota}$ 251.
 ua wird zu \dot{o} 98. 115. cf. \dot{o} .
 über 291.
 überwerch (nd. \ddot{u} verdvas) 280.
 ubhau 218.
 ubi 103. 296, a.
 \ddot{u} uoq 303.
 ue im Roman. 175.
 ūf 292.
 ūl, ūn, pr. Endungen 88.
 ulbandus, goth. 100. n. 37.
 ūlq 368, 6.
 umb 218.
 umbesius 149.
 umbilicus 218. 395.
 umbra 218. 395.
 \ddot{u} μεις 270, 7.
 Umlaut, Grund desselben 60.
 umsonst 149.
 ūna, skr. 73.
 unas, ūni, uñó, Endungen 101.
 und 211.
 unguis 395.
 unnan, ahd. 337.
 uo im Roman. 175.
 \ddot{u} n 119. 217. 241. 327. n. 130.
 upa, \ddot{u} πó 291.
 \ddot{u} πνος 291.
 \ddot{u} πτιος 291.
 uro 246, 7. 389.
 Ursprache 16.
 urtica 389.
 Urvocal 53.
 usch 246, 7. 389.
 uschas 116.
 uter. 296, a.
 ut-nam 244.
 utrum 329.
 uttaráhi 102. n. 33.
 uuxan 332, c.
- va, löset es sich in u auf? 384.
 vá, W. 210. 365.
 vá, oder, 328. 330.
 vac 331, a.
 vac' 11.
 wákar, litth. 350.
 vacare 331, a.
 vacca 332, c.
 vachen 334. 317. n. 126.
 wachholder 317.
 wacker 334. 335, 2.
 wachs: wosk 416.
 vacillo 332, c.
 vacuus 331, a.
 vad 11. 278. 314.
 vadh, vādih 278. 339.
 vad (vas), vadis 204, 4.
 vado 332, c.
 vadum 334. n. 137.
 wáfan 339.
 vafer 335, h. 336.
 waffe 335, h. 339.
 vagari 336. n. 138.
 vagina 331. n. 133.
 vagio 335, h.
 vagus 336. n. 138.
 vah 303, 2. 332, c.
 wahn 300, g.
 vajasja 92.
 vaihu, goth. 309.
 waitzen 297, b. 351.
 valgus 339.
 vammaha, pr. 362.
 vana, skr. 73 (lies vāna).
 vana 368 (silva).
 vand 204. 358.
 wanken 221, 2.
 vanga 338.
 vannus 331, b.
 wanst 237.
 vanus 119. 276. 300, g. 331, a, b. 332, d.
 vap 216. 217. 298, c.
 vapeljan, ags. 216.
 vapor 298, c.
 vapus 258 Anm.
 var, vri 363.
 vara 363.
 vardh, vart 8.
 vári 111.
 varijas, pr. valian 73.
 warjis 297. n. 118.
 varius 107. 335, h. 363.

V, W.

- V entsteht aus u 119. 256—258;
 im Anlaute vor Vocalen 250. 252;
 im Inlaute 252, 2; sein Wesen
 186, f; entspricht dem ahd. hv
 253—256; dem qu 277; geht in
 l, r etc. über, besonders nach
 Gutturalen 263, f. 264; wird es
 zu d, h? 365. 366; fällt ab 337.

- varpa 8.
 varscha 396.
 warum 296, a.
 vas, Gefäß 339. 300, g.
 vas, vadis, cf. vad.
 vastar, skr. 349, n.
 vastare 278. 339.
 vat, Suffix 109.
 vāt? 330.
 vātas 210.
 watroba 293.
 ve, lat. 328—330.
 ve- Präfix 336, i.
 weber 335, h.
 vecers 336, i.
 ved 329. 330.
 Védadialekt 96. n. 17.
 vêda : vidus 146.
 weder 296, a. 329. 330.
 weer, wêr 170. n. 57.
 vesse : wespe 416.
 vegrandis 336, i.
 veh 336, k.
 wehen 210. 252, 2.
 weho 331, b. 332, c.
 wehsal 336, k.
 weide 335.
 weile 299, e.
 wein 335.
 weinôn 277. 296. n. 116.
 weiß 297, b. 312. 335. 364.
 vel 328—330.
 vâl 261, c.
 vâlâ 299, e.
 velare 332, e, d.
 welf 300, g.
 velle 329. 338. n. 140.
 wellen 261, c. 300, g.
 velox 332, e.
 vena 332, e. 424.
 wenden 121.
 venia 337.
 wenig 300, g. 303.
 venio 210. 278. 332, e.
 venter 210. 237. 278.
 ventus 210.
 venus 337. 363.
 vêp 216. 303. 353.
 vepres 316. 335.
 ver 330.
 wer 261, c. 328.
 werben 299, e.
 verbergen 266, i.
 verbum 8.
 werden 8.
 vereri 340.
 werfen 242. 285. n. 109. 299, e.
 Vergangenheit, durch Augment u.
 Reduplication ausgedrückt 387.
 388. Verlängerung der Vocale
 63—65. Als Ersatz für den Con-
 sonanten-Ausfall? cf. Ersatz.
 verlassen 266.
 verlieren 266, i.
 vermis 332, e. 375.
 vernehmen 12.
 vernunft 13.
 verpa 339.
 verrere 279.
 versari 8.
 versiegen 342. n. 145.
 verstand 13.
 versutus 336. n. 138.
 vertere 276. 299, e.
 vesanus 336, i.
 wesen 363.
 vespa 304. 336, i. 416.
 vesper 336, i. 349, n.
 vespillo 336, i.
 vetus 339. 340. n. 143.
 wetzen 299, e.
 vi, skr. Präfix 336, i, k.
 vi 333 f.
 vjadh : vidh 384.
 vjagra, vjâghra 431.
 vic 333, f. 334. 336, k.
 vices 336, k.
 victus 333, f. lb. n. 136.
 vid 11. 204, 3. 249.
 video 265. 339.
 vidia, pr. 71. 72.
 wie 329.
 vieh 309.
 vico 335.
 vier 273.
 wietchy, böhm. 314.
 vig 333, f. 334.
 vigeo 316. 333. n. 136. 334. 337.
 vigil 334.
 viginti 110.
 vihang 289.
 vimen 395.
 wimpel 216.
 wimper 121.
 vin : visne 330.
 vina 107.

- vinçati 210.
 vincere 341.
 vincere 342.
 wini, winia, ahd. 337.
 winä 204, 3.
 wind, winter 210. 249.
 vindex, 204, 3.
 winken 221, 2.
 wintprā, wintprauua. 121.
 vinum 335.
 vior 373.
 vip 333 n. 135.
 vipera 316. 335.
 vipio 316.
 wipsterz 317.
 vir 116. 119. 334.
 vira 116. 119. 334.
 wirbel 218.
 virus 334.
 vis 330. 334.
 vischa 334.
 wissen, witz 204, 3. 265.
 vita 333 f.
 vitex 335.
 vitiligo 335.
 vitis 335.
 vitulus 335.
 viv, vivus, vixi 309. 316. 333 f. no.
 136. 334.
 rivaltra 322.
 viverra 316.
 vix 336, k. 337.
 wo 216, a.
 vobis 103.
 Vocativ im Skr. 87.
 vokal, ahd. 289.
 Vocale geben der Sprache ein besonderes Gepräge 154. Im Deutschen 156. 157; ihr Verhältnis zu den Consonanten 54. 57. Ist ein ursprünglicher anzunehmen 52; lange gehen in kurze über 58. Wesen und Entstehung der langen 61, 63. Doppelt geschrieben zur Darstellung der Länge 62; lange gehen in kurze über 66. Bilden sie Ersatz für ausgefallene Consonanten? 65. n. 13. 401. cf. Ersatz. Vocale erzeugen sich vor Liquidis 391 ff. Reste alter Präfixe und Reduplicationen 394 ff.
 vogel 289.
 wohen, wend- 252.
 wohley, wend. 252.
 vola 332, d.
 volare 332, e.
 wölben 300, g.
 wolf 300, g.
 volk 415.
 wolke? 414.
 woltar, wend. 252.
 volvere 370.
 wonne 205, 7. 337.
 vorare 338.
 wōras, litth. 340.
 wort 8.
 Wort, dessen Verhältnis zur Anschauung 14. Als Verbindung eines Aeußerlichen und Innerlichen 5.
 Wortbildungslehre 32.
 vox 11.
 vrag'a 339.
 vri 9.
 vriddda 340.
 Vridddhi 80. 123. 127. 128. 142. 145. n. 48.
 vrisch 396.
 vrit 149.
 vrithā 149.
 vruo 348. n. 148.
 vulgus 339. 415.
 vulnus 339.
 vultur 338. n. 140.
 vulva 332, d. 370.
 wunder, wuntar 205.
 wurzel 8.
 Wurzelausziehung 41. 42.
 Wurzeln im Skr. haben, wenn sie auch unecht sind, dennoch Bedeutsamkeit 430. Erste Haupt-classe 128 ff. Die der ersten Classe haben Guna 128. Unterschied von denen der sechsten Classe ib. Die Arten der ersten Classe 131. Die sechste Classe 131. Die der vierten Classe 131. Die zehnte Classe 132. Die zweite Hauptclasse 135 ff. Die achte Classe. 135. 136. Die siebente Classe 135. Die fünfte Classe 136. Die zweite Classe 137. Die dritte Classe ib.

wutroba 293.
wynas, lith. 335.

Z.

Zā, Wurzel? 245.
zahar, ahd. 295.
zahl 244. 245.
zählen, zalón 245.
zähre 295.
Zaró; 268.
zehn 245.
zeichen 220.
zeigen 7: 220. 221, 2.
zeihen 220.
zeit 245, 6.
ζῆν 334.
Ζηρός, Ζῆνα 268. 269, 4.

ζεύγνυμι 224, 5.
Zeús 267. 333. n. 136.
ziehen 221, 2. 245. 6.
-zig 211.
zifan 256.
zimmer 245, 6.
zimpar, zimbrón (so l.) 245, 6.
zingeln 376.
πιστός, gr. Comparativ auf, 78.
ζυγός 224, 5.
zunge 225, 9.
zürnen 213.
ζυγός 297, b. 298.
zwang, zwingen 222. n. 87.
zweite, der, 70.
zwerchfell 280.
zwifalón 280.
zwiefalter 322.

Nachträge und Berichtigungen.

Seite 17 Zeile 20 und 21 lies: in allen Sprachen für: mit allen anderen Sprachen.

- 32 — 9 lies: Die Lehre von der Werthbildung, die
- 73 — 4 vana existirt im Sanskrit nur als vāna, alone, solitary, Wils. Es gilt davon dasselbe, was von der volleren für νέος, ags. hvón u. s. w. nur vermutheten Form kvana, kvāna gesagt ist. Aehnlich wie zu der letzteren skr. gānja, verhält sich ūna zu vāna.
- 76 Mitte: wo εἶναι die Endung ist u. s. w. Diese Erklärung gilt z. B. für πλείων verglichen mit πολὺς.
- 102 n. 33. Die daselbst erwähnten Formen werden später ausführlicher untersucht werden müssen; vorläufig noch die Bemerkung, daß h auch aus s entstanden sein kann, ohne immer auf bh, dessen Ursprung hier zwar selbst sehr zweifelhaft ist, zurückzugehen.
- 112 Zeile 14 setze die zweite Klammer nach nex.
- 123 Mitte: Das Gesagte gilt ebenso gut von den Längen i, ū, als von den Kürzen i, u, die hier als Vocale schlechtweg, ohne Rücksicht auf ihre Quantität, in Rede stehen.
- 214 Zeile 8 Ueber gr. τὰν cf. nun auch Seite 412.
- 216 — 12 lies: hēofon, ags., engl. heaven.
- 223 — 5 lies: hlauts, goth., und Zeile 6 nach l: oder hl.
- 227 — 5 lies: Nasalaugment.
- 239 n. 94 Zeile 3 und 4 v. u. lies: μμῆισθαι scheint wie das Prät. mimjē eine Reduplication dieses Stammes zu enthalten.
- 240 Zeile 20 lies: ci für: ci.
- 266, I. Zu liudjan cf. auch skr. vridh, und zu luceo skr. bhrág'.
- 268 n. 103. Der Spiritus asper ist hier Ueberbleibsel einer Aspirate, oder des zu σ geschwächten Dentalen.
- 269 Zeile 9 für: skr. māna lies: goth. mēna; sowie auch bei Mond Seite 367 die ahd. Form mānod zu berücksichtigen ist.
- 279 Mitte: accentuire ἐμάς; Seite 313 ψιττάκη; Seite 316 σπικός; Seite 295 ἐκυρός.

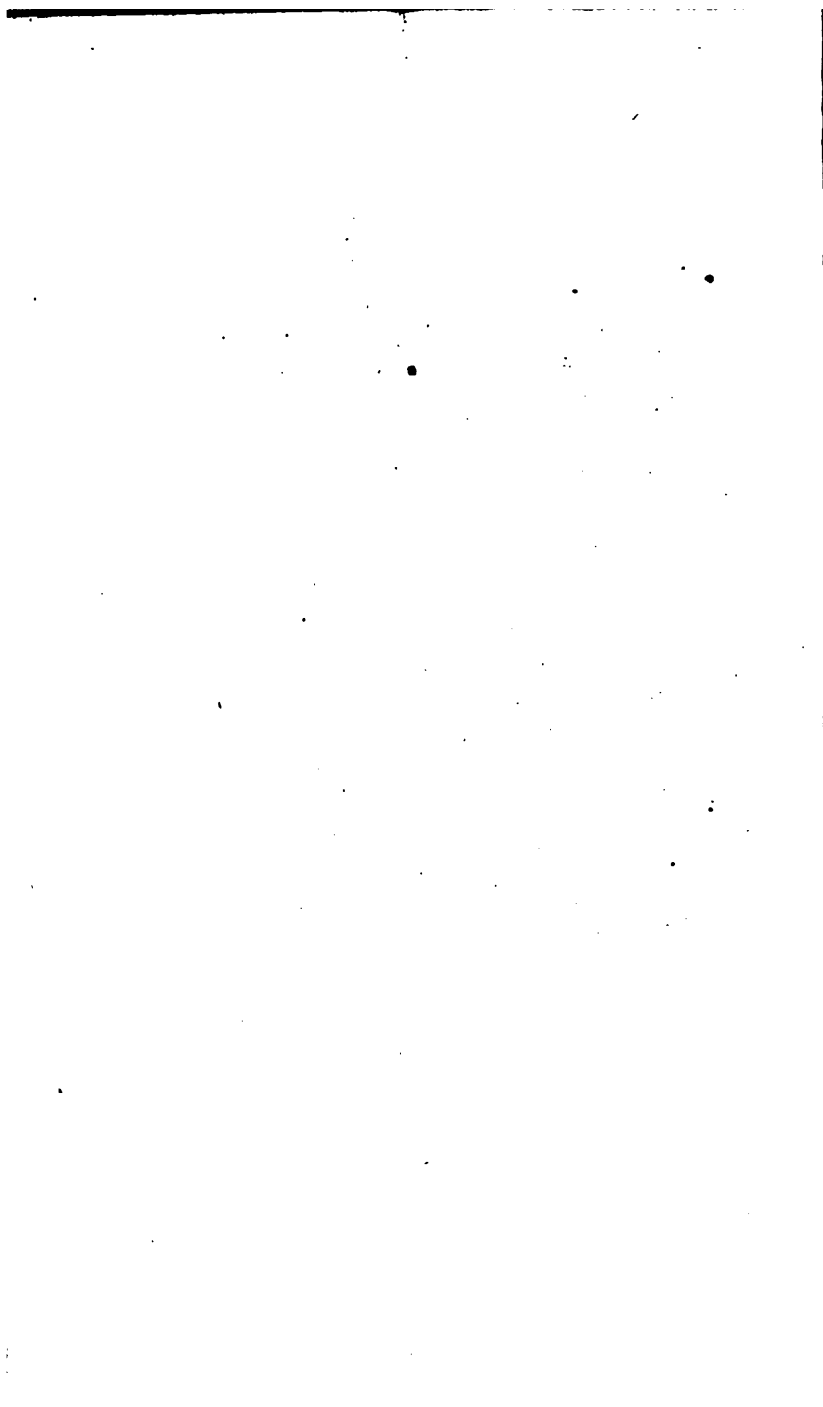
Seite 282 Zeile 11 lies: goth. hana, ahd. hano.

- 291 — 1 Die Uebereinstimmung der deutschen Wörter Sense, nd. seils mit asi, securis hätte weiter nachgewiesen werden sollen; nd. seils ist eine Contraction aus einer Älteren Form mit inlautendem, zu c in sec-are stimmenden g; cf. ahd. *segeisa*, woher auch unser Sense.
- 295 — 13 lies: *açru* (*daçru*); letzteres ist eine nur vermuthete Form.
- 297 — 11 lies: *hvalteis*.
- 299, c. lies: *huezzan*.
- 309 n. 123. Mit den angeführten Wörtern quick, queck u. s. w. vergleicht sich sehr hübsch das eine neue Form aufweisende, aber gleichfalls reduplicativische skr. *çiku*, *infans*, *parvulus* mit doppeltem ç-Laute; cf. Wurzel *çic* im Register, welche jedoch eine andere Bedeutung ausgebildet hat.
- 316 Zeile 4 lies: *sepes*.
- 374 — 4 nach Form füge hinzu: als cild.
- 374 n. 168 lies: lith. *klápas*.

Einiges andere ist schon im Register berichtigt. Ausführlichere Nachträge, welche hie und da nöthig sein möchten, werden für den Schluß des zweiten Bandes zurückbehalten.

Gedruckt bei A. W. Schade.

21
a. 42





THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
REFERENCE DEPARTMENT

**This book is under no circumstances to be
taken from the Building**

[illegible]



